



1er Trimestre 2021
Glosa 13
Glosas gobiernos Regionales
Numeral 5.2 (Subtítulo 33), año 2021

Requerimiento:	Trimestralmente los gobiernos regionales deberán informar a la comisión especial mixta de presupuestos y a la secretaría de desarrollo regional y administrativo. Esta información deberá incluir a lo menos, según corresponda: - Numeral 2.1, 3.5 y Glosa 08: sobre el uso de los recursos con cargo a los programas de inversión de los gobiernos regionales; listado de beneficiarios, y la comuna respectiva; - Numeral 4.2.1: listado de beneficiarios, con el quintil al que pertenezcan; - Numeral 5.1 y 5.2: Instituciones a las cuales se transfiera, monto, productos del convenio y su aplicación nivel regional; - Numeral 5.5: bienes inmuebles intervenidos con estos recursos las instituciones beneficiadas; - Numeral 5.6: las obras por comuna a desarrollar; Esta información deberá ser publicada en los mismos plazos en la página web de los Gobiernos regionales, y un consolidado en la página web de la subsecretaría de desarrollo regional y administrativo.
-----------------------	--

Periodicidad:	Los gobiernos regionales deberán informar a la Comisión Especial Mixta de presupuestos y SUBDERE. Esta información deberá ser publicada en los mismos plazos en la página web de los gobiernos regionales, y un consolidado en la página web de la Subsecretaría de Desarrollo Regional y Administrativo.
----------------------	---

Nº	REGION	INSTITUCIÓN BENEFICIADA CON LA TRANSFERENCIA	CODIGO BIP	NOMBRE DE INICIATIVA, NOMBRE DE BENEFICIARIO Y/O NOMBRE DE OBRA EJECUTADA	COMUNA	MONTO TRANSFERENCIA (M\$)	PRODUCTO DEL CONVENIO	APLICACIÓN A NIVEL REGIONAL DE LA TRANSFERENCIA
1	REGIÓN DE ARICA Y PARINACOTA	CORFO		TRANSFERENCIA PROGRAMA PARA DESARROLLO DEL ECOSISTEMA DE EMPRENDIMIENTO	REGIONAL	341.724		
2	REGIÓN DE ARICA Y PARINACOTA	SERNATUR		TRANSFERENCIA DESARROLLO Y DIFUSIÓN TURÍSTICA REGIONAL	REGIONAL	317.641		
1	REGIÓN DE TARAPACÁ	(60706000-2) CORPORACIÓN DE FOMENTO A LA PRODUCCIÓN	40018724	TRANSFERENCIA APOYO AL EMPRENDIMIENTO DE INNOVACIÓN /	Intercomunal	0	SE ORIENTA A CONVOCAR LA POSTULACIÓN DE PROYECTOS DESTINADOS A FORTALECER Y MEJORAR LAS CONDICIONES DE ENTORNO Y/O CULTURA EMPRENDEDORA, QUE SE ENTIENDE COMO LOS VALORES, CREENCIAS Y NORMAS COMPARTIDOS POR LAS PERSONAS E INSTITUCIONES QUE INTEGRAN UN TERRITORIO Y QUE INCLUYEN EN LAS CONDICIONES DEL ENTORNO.	2.2. OBJETIVO: COMPLEMENTAR EL SISTEMA DE FOMENTO PRODUCTIVO EXISTENTE, A TRAVÉS DE PROYECTOS, QUE S
2	REGIÓN DE TARAPACÁ	(60706000-2) CORPORACIÓN DE FOMENTO A LA PRODUCCIÓN	40018726	TRANSFERENCIA SOLUCIONES INNOVADORAS EN EL MARCO DE EC	Intercomunal	0	APOYAR INICIATIVAS PRESENTADAS POR PERSONAS NATURALES O EMPRESAS QUE GESTEN SU DISEÑO Y DESARROLLO BAJO EL CONCEPTO DE ECONOMÍA CIRCULAR.	2.2. OBJETIVO: COMPLEMENTAR EL SISTEMA DE FOMENTO PRODUCTIVO EXISTENTE, A TRAVÉS DE PROYECTOS, QUE S
3	REGIÓN DE TARAPACÁ	(60706000-2) CORPORACIÓN DE FOMENTO A LA PRODUCCIÓN	40018731	TRANSFERENCIA VALIDACIÓN DE LA INNOVACIÓN SOCIAL/INNOVA SOCIAL	Intercomunal	0	ESTE PROGRAMA TIENE POR OBJETIVO FOMENTAR LA COCREACIÓN DE INNOVACIONES SOCIALES, A TRAVÉS DEL COFINANCIAMIENTO DE PROYECTOS QUE SIGNIFIQUEN EL DESARROLLO DE NUEVAS Y MEJORES PRÁCTICAS SOCIALES.	2.2. OBJETIVO: COMPLEMENTAR EL SISTEMA DE FOMENTO PRODUCTIVO EXISTENTE, A TRAVÉS DE PROYECTOS, QUE S
4	REGIÓN DE TARAPACÁ	(60706000-2) CORPORACIÓN DE FOMENTO A LA PRODUCCIÓN	40018736	TRANSFERENCIA BIENES PÚBLICOS PARA LA COMPETITIVIDAD REGIONAL	Intercomunal	179	SE QUEDA DE DESARROLLO DE SOLUCIONES QUE RESUELVAN ASIMETRÍAS DE INFORMACIÓN QUE ABORDEN FALLAS DE MERCADO Y/O COORDINACIÓN Y FACILITEN EN LA TOMA DE DECISIONES	2.2. OBJETIVO: COMPLEMENTAR EL SISTEMA DE FOMENTO PRODUCTIVO EXISTENTE, A TRAVÉS DE PROYECTOS, QUE S
5	REGIÓN DE TARAPACÁ	(60706000-2) CORPORACIÓN DE FOMENTO A LA PRODUCCIÓN	40018740	TRANSFERENCIA APOYO AL EMPRENDIMIENTO DINÁMICO	Intercomunal	0	CORFO PONE A DISPOSICIÓN EL PROGRAMA DENOMINANDO SEMILLA INICIA Y EXPANDE PARA ENTREGAR APOYO A PROYECTOS DE EMPRENDIMIENTO DINÁMICO EN ETAPAS TEMPRANAS PARA QUE OBTENGAN LA VALIDACIÓN Y FORTALECIMIENTO DE NEGOCIOS	2.2. OBJETIVO: COMPLEMENTAR EL SISTEMA DE FOMENTO PRODUCTIVO EXISTENTE, A TRAVÉS DE PROYECTOS, QUE S
6	REGIÓN DE TARAPACÁ	(60915000-9) COMISIÓN NACIONAL INVESTIGACIÓN DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y TECNOLÓGICA	30483913	ACTUALIZACIÓN EVALUACIÓN Y ACTUALIZACIÓN DE LA ESTRATEGIA REGIONAL DE INNOVACIÓN	Intercomunal	14	LA PRIMERA PARTE DEL PROCESO, SE DESARROLLA MEDIANTE LA IMPLEMENTACIÓN DE LA METODOLOGÍA RIS Y SUS VARIANTES, COMO RIS3 (SMART SPECIALIZATION STRATEGY). LA METODOLOGÍA RIS SE BASA EN UN PROCESO QUE PERMITE DESARROLLAR UN CONSENSO REGIONAL SOBRE LAS PRIORIDADES PARA LA INVERSIÓN PÚBLICA Y PRIVADA, CON EL FIN DE INCREMENTAR LOS NIVELES DE INNOVACIÓN ENFOCADA A LAS PYMES REGIONALES.	4.1. OBJETIVO: FORTALECER COMPETENCIAS PARA LA GESTIÓN DESCENTRALIZADA REGIONAL
7	REGIÓN DE TARAPACÁ	(70777500-9) Univesidad Arturo Prat	30477340	TRANSFERENCIA PRODUCCIÓN NUTRACÉUTICOS A PARTIR DE MICROALGAS NATIVAS	Intercomunal	0	EL PROYECTO BUSCA INNOVAR Y ESTABLECER UNA VÍA DE DESARROLLO PRODUCTIVO ACUÍCOLA MEDIANTE CULTIVO DE MICROALGAS EN LA REGIÓN DE TARAPACÁ, BUSCANDO LAS PROPIEDADES NUTRACÉUTICAS, A TRAVÉS DE LA INVESTIGACIÓN A TRAVÉS DE ENSAYOS EN LABORATORIOS	2.2. OBJETIVO: COMPLEMENTAR EL SISTEMA DE FOMENTO PRODUCTIVO EXISTENTE, A TRAVÉS DE PROYECTOS, QUE S
8	REGIÓN DE TARAPACÁ	(70777500-9) Univesidad Arturo Prat	40018727	TRANSFERENCIA FORMACIÓN DE CAPITAL HUMANO EN TÉCNICAS PEDAGÓGICAS	Intercomunal	16.148	SE PROPONE DISEÑAR, DIFUNDIR Y APLICAR NUEVAS METODOLOGÍAS TÉCNICO/PEDAGÓGICAS, UTILIZANDO COMO BASE EL APRENDIZAJE BASADO EN PROYECTO, Y EL APRENDIZAJE BASADO EN FENÓMENOS. POR TANTO, ESTE PROYECTO ESTÁ DIVIDIDO EN CUATRO ÁREAS: UNA DE INNOVACIÓN PEDAGÓGICA, OTRA DE TRANSFERENCIA DE CONOCIMIENTOS, UNA DE REDES Y GENERACIÓN DE CONOCIMIENTO EN ESPIRAL Y UNA CUARTA CENTRADA EN APOYAR TECNOLÓGICAMENTE AL PROCESO DE APRENDIZAJE EN EL ÁMBITO, PERO TAMBIÉN FUERA DE ELLO	2.2. OBJETIVO: COMPLEMENTAR EL SISTEMA DE FOMENTO PRODUCTIVO EXISTENTE, A TRAVÉS DE PROYECTOS, QUE S
9	REGIÓN DE TARAPACÁ	(70777500-9) Univesidad Arturo Prat	30477541	TRANSFERENCIA CAPITAL HUMANO Y TECNOLÓGICO EN MEDICINA DE ALTURA	Intercomunal	3.805	1. REALIZAR INVESTIGACIONES APLICADAS E INNOVADORAS QUE PERMITAN GENERAR SOLUCIONES EN DIFERENTES ASPECTOS BIOLÓGICOS, MÉDICOS Y DE CALIDAD DE VIDA, DEL TRABAJO EN ALTURA INTERMITENTE QUE AFECTEN A PROFESIONALES PRODUCTIVOS Y A RESIDENTES HABITUALES	2.2. OBJETIVO: COMPLEMENTAR EL SISTEMA DE FOMENTO PRODUCTIVO EXISTENTE, A TRAVÉS DE PROYECTOS, QUE S
10	REGIÓN DE TARAPACÁ	(70777500-9) Univesidad Arturo Prat	30477545	TRANSFERENCIA ENOTURISMO ASOCIADO AL VINO DEL DESIERTO EN TAMARUGAL	Intercomunal	8.852	LA PRESENTE INICIATIVA PRETENDE INICIAR UN PROCESO DE IMPLEMENTACIÓN DEL ENOTURISMO, PARA LA PUESTA EN VALOR TURÍSTICO DE LOS RESULTADOS OBTENIDOS CON EL PROYECTO VINO DEL DESIERTO, PARA LO CUAL SE REQUERIRÁ, JUNTO CON CONTAR CON LOS MEDIOS MATERIALES, FORMAR Y CALIFICAR CAPITAL HUMANO DE LAS EMPRESAS GASTRONÓMICAS, OPERADORES TURÍSTICOS Y DE SERVICIOS RELACIONADOS, PARA SINCRONIZAR UN RELATO SOBRE LA HISTORIA, PRESENTE Y FUTURO DE LO QUE PARA LA REGIÓN DE TARAPACÁ SIGNIFICA LA PRODUCCIÓN DE VINOS DEL DESIERTO, CON LA PRIMERA CEPA VINOFERA CHILENA Y CON OTRAS CEPAS HISTÓRICAS EXCLUSIVAS, EMPLAZADO EN EL DESIERTO MÁS RÍDIDO DEL MUNDO, QUE PERMITIRÁ HACER MÁS ATRACTIVA LA REGIÓN, CON EL ENOTURISMO DEL VINO DEL DESIERTO	2.2. OBJETIVO: COMPLEMENTAR EL SISTEMA DE FOMENTO PRODUCTIVO EXISTENTE, A TRAVÉS DE PROYECTOS, QUE S
11	REGIÓN DE TARAPACÁ	(70777500-9) Univesidad Arturo Prat	30487388	TRANSFERENCIA HABITAT; TARAPACÁ PROYECTA INVESTIGACIÓN DE AMBIENTES EXTREMOS	Intercomunal	3.075	ES UN PROYECTO QUE SE ORIGINA EN LA OPORTUNIDAD QUE SE ABRE A LA REGIÓN, FRENTE A LA ESCASEZ MUNDIAL DE ESTACIONES DE INVESTIGACIÓN EN AMBIENTES EXTREMOS (HABITAT) PARA LOGRAR LA HABITABILIDAD DE SERES HUMANOS EN OTROS PLANETAS, DE INTERÉS PARA EL DESARROLLO AEROSPAZIAL MUNDIAL Y NACIONAL, PARA INSTALAR DICHAS ESTACIONES EN LA REGIÓN DE TARAPACÁ EN EL CORTO O MEDIANO PLAZO. ESTA OPORTUNIDAD SURGE DE LA VINCULACIÓN CON ORGANIZACIONES ESTADO UNIDENSES EN ESTA REA DE DESARROLLO Y QUE CONSIDERAN QUE NUESTRA REGIÓN REUNE DOS REQUISITOS IMPORTANTES UNO LA GEOGRAFÍA REGIONAL QUE PRESENTA DIVERSOS AMBIENTES EXTREMOS (MARINO, ALTURA, DESIERTO) EN UNA REA GEOGRÁFICA REDUCIDA, Y LAS CAPACIDADES DE INVESTIGACIÓN LOCAL QUE SE FUNDAMENTA EN CONTRIBUCIONES AL CONOCIMIENTO, DE REFERENCIA PARA NASA Y LA ASOCIATIVIDAD CON LA SEASPACE EXPLORATION RESEARCH SOCIETY, INC. (SSRS) (SOCIEDAD DE INVESTIGACIÓN EXPLORACIÓN DEL ESPACIO Y MAR)	2.2. OBJETIVO: COMPLEMENTAR EL SISTEMA DE FOMENTO PRODUCTIVO EXISTENTE, A TRAVÉS DE PROYECTOS, QUE S
12	REGIÓN DE TARAPACÁ	(70777500-9) Univesidad Arturo Prat	30487378	TRANSFERENCIA PROTOTIPAJE, PRE-INCUBACIÓN Y ACCELERACIÓN POR TARAPACÁ LABS	Intercomunal	4.047	FORTALECER E IMPLEMENTAR PROGRAMAS DE PRE INCUBACIÓN, INCUBACIÓN Y ACCELERAMIENTO DE EMPRENDIMIENTOS DE LA REGIÓN DE TARAPACÁ, EN ETAPAS TEMPRANAS CON BASE TECNOLÓGICA, ABARCANDO DESDE LA ELABORACIÓN DEL PROTOTIPAJE HASTA LA VALIDACIÓN DEL MODELO DE NEGOCIO.	2.2. OBJETIVO: COMPLEMENTAR EL SISTEMA DE FOMENTO PRODUCTIVO EXISTENTE, A TRAVÉS DE PROYECTOS, QUE S

13	REGIÓN DE TARAPACÁ	(70777500-9) Univesidad Arturo Prat	40018730	TRANSFERENCIA SMARTCITY LAB	Intercomunal	1.253	EN EL ESPACIO SMARTCITY LAB ESENCIALMENTE DESARROLLARÁN E IMPLEMENTARÁN LOS PROTOTIPOS, PRINCIPALMENTE PARA EL CONTROL DE TRNSITO, A UNA ESCALA REAL, CONSIDERANDO LA INFRAESTRUCTURA QUE ESTÁ INSTALADA EN LA CIUDAD, ESTO SE TOMARÁ COMO BASE PARA LOS PROCESOS DEL PROYECTO. ACOTANDO A LA SOLUCIÓN DEL PROBLEMA, SE CONSIDERARÁN LOS SIGUIENTES PRODUCTOS Y SERVICIOS; GESTIÓN DE CONTROL DE LA LOCOCIÓN COLECTIVA, GESTIÓN DE TRANSITO, SISTEMA DE GESTIÓN Y SUPERVISIÓN DE ALUMBRADO, GESTIÓN DE SEGURIDAD. LO ANTERIOR SOLUCIONA PARCIALMENTE LA CREACIÓN DE INFRAESTRUCTURA SOSTENIBLE.	2.2. OBJETIVO: COMPLEMENTAR EL SISTEMA DE FOMENTO PRODUCTIVO EXISTENTE, A TRAVÉS DE PROYECTOS, QUE S,OE 2.2. FOMENTAR LA COOPERACIÓN EN I+D+I ENTRE LAS EMPRESAS Y LAS ENTIDADES CIENTÍFICO-TECNOLÓGICAS
14	REGIÓN DE TARAPACÁ	(70777500-9) Univesidad Arturo Prat	40018737	TRANSFERENCIA MEDICINA DE ALTURA III: VALIDACIÓN DE BIOMARCADORES Y DE MITIGADORES	Intercomunal	34	GENERAR NUEVOS PRODUCTOS COMO BIOMARCADORES Y NUTRACUTICOS PARA EL DESARROLLO DE LA CIENCIA APLICADA, CONOCIMIENTO QUE DEBERÁ DAR SUSTENTO A LAS POLÍTICAS PÚBLICAS O NORMATIVAS INSTITUCIONALES REGULATORIAS, EN ASPECTO DE PREVENCIÓN, SEGUIMIENTO Y CONTROL DE ESTA NUEVA CONDICIONAL LABORAL. IGUALMENTE, DEBERÁN INCIDIR EN UNA SELECCIÓN Y PREPARACIÓN DEL PERSONAL, EN EL TIPO DE EX7MENES OCACIONALES REPERTINENTES Y ADECUADOS EN SU EJECUCIÓN ENTRE OTROS	2.2. OBJETIVO: COMPLEMENTAR EL SISTEMA DE FOMENTO PRODUCTIVO EXISTENTE, A TRAVÉS DE PROYECTOS, QUE S
15	REGIÓN DE TARAPACÁ	(70777500-9) Univesidad Arturo Prat	40018738	TRANSFERENCIA TECNOLOGÍA PARA DEGRADAR PLÁSTICOS	Intercomunal	4.750	EL PROYECTO ESTÁ DIRECTIONADO A MEJORAR LOS PROCESOS PRODUCTIVOS RELACIONADOS A LA PROBLEMÁTICA AMBIENTAL Y A GENERAR NUEVOS PRODUCTOS A PARTIR DE LOS ACTUALES RESIDUOS. SE ESPERA IMPACTAR DE UNA MANERA INNOVADORA A NIVEL SOCIAL Y PRODUCTIVO, A NIVEL SOCIAL, ENTREGANDO OTRA OPCIÓN A LAS MUNICIPALIDADES PARA GESTIONAR RESIDUOS PLÁSTICOS ACUMULADOS POR AÑOS. EN EL ÁMBITO PRODUCTIVO, EN LOS PROCESOS DE DISTINTAS INDUSTRIAS EN LAS QUE SE PRODUZCA DESECHO PLÁSTICO. LA INNOVACIÓN PERMITIRÁ A LAS EMPRESAS HACERSE CARGO EN FORMA EFECTIVA DE LOS DESECHOS GENERADOS ACTUALMENTE, COMO TAMBIÉN DE LOS ACUMULADOS POR AÑOS ANTERIORES DE PRODUCCIÓN CONTINUA, A TRAVÉS DE SU BIODEGRADACIÓN. ESPECÍFICAMENTE, LA SOLUCIÓN TECNOLÓGICA AL BIODEGRADAR EL PLÁSTICO REDUCIRÁ DIRECTAMENTE LA CANTIDAD DISPONIBLE QUE LLEGA A DIVERSOS AMBIENTES NATURALES COMO DESIERTOS, PLAYAS, OCÉANOS, IMPACTANDO LA CADENA TRÓFICA, LA INTEGRIDAD DE LOS ECOSISTEMAS Y PAISAJES, QUE SE ASOCIAN A LA ACTIVIDAD ECONÓMICA. OTRO ASPECTO DE GRAN IMPORTANCIA ES LA REDUCCIÓN DE ESPACIOS EMPLEADOS POR LAS GESTORAS DE RELLENOS SANITARIOS, LOS CUALES REPRESENTAN COSTOS ECONÓMICOS DIRECTOS PARA ESTAS EMPRESAS, Y TAMBIÉN PARA LAS COMUNIDADES DONDE ESTÁN LOCALIZADOS.??	2.2. OBJETIVO: COMPLEMENTAR EL SISTEMA DE FOMENTO PRODUCTIVO EXISTENTE, A TRAVÉS DE PROYECTOS, QUE S
16	REGIÓN DE TARAPACÁ	(70777500-9) Univesidad Arturo Prat	40018741	TRANSFERENCIA BIOTARAPACÁ - PRODUCTOS NUTRACÉUTICOS BASADOS EN MICROALGAS	Intercomunal	13.700	EL PROYECTO BUSCARÁ LA DIVERSIFICACIÓN DE LA INDUSTRIA CULTIVADORA DE MICROALGAS A TRAVÉS DEL CULTIVO DE 3 ESPECIES, AISLADAS DESDE LA REGIÓN DE TARAPACÁ, PRODUCTORAS DE COMPUESTOS BENEFICIOSOS PARA LA SALUD. A SU VEZ, SE RESOLVERÁN LOS ACTUALES PROBLEMAS DE ESTABILIZACIÓN DE LOS CULTIVOS, PERMITIENDO LA REPLICABILIDAD Y CORRECTA ESTIMACIÓN DE PRODUCCIÓN. TODO ESTO ADAPTADO A LAS CONDICIONES AMBIENTALES PROPIAS DE LA REGIÓN DE TARAPACÁ, TALES COMO, TEMPERATURA, IRRADIANCIA, CICLO DÍA-NOCHE, ENTRE OTROS	2.2. OBJETIVO: COMPLEMENTAR EL SISTEMA DE FOMENTO PRODUCTIVO EXISTENTE, A TRAVÉS DE PROYECTOS, QUE S
17	REGIÓN DE TARAPACÁ		40018721	TRANSFERENCIA HUANTAJAYA - DIFUSIÓN Y RESCATE PLATERÍA REGIONAL	Intercomunal	0	INVESTIGAR, CONSERVAR Y PONER EN VALOR EL SITIO PATRIMONIAL DEL ANTIGUO MINERAL DE PLATA DE HUANTAJAYA ES UNA DEUDA DE NUESTRA GENERACIÓN CON LA HISTORIA DE LOS HOMBRES Y MUJERES QUE DURANTE SIGLOS SE AVENTURARON EN EL DESIERTO CON SUS SUEJOS DE RIQUEZA Y PROSPERIDAD. SU MEMORIA DEBE SER RESCATADA Y ES UN IMPERATIVO MORAL. PERO TAMBIÉN ES UNA OPORTUNIDAD PARA QUE LA DENSIDAD CULTURAL DE LA POBLACIÓN DE TARAPACÁ SEA MÁS PROFUNDA Y DIVERSA. PLANTEAR QUE ESTE ANTIGUO ASENTAMIENTO MINERO SEA PUESTO EN VALOR COMO UN SITIO PATRIMONIAL DE RELEVANCIA Y EL INICIO DE LA RUTA DE LA PLATA EN TARAPACÁ, JUNTO CON EL RESCATE TRADICIONAL DEL OFICIO DE PLATEROS Y PLATERAS, CONSTITUYE UN DESAFO QUE LA REGIÓN DEBE ASUMIR PARA LOGRAR UN DESARROLLO MÁS INTEGRAL Y SOSTENIBLE A LARGO PLAZO.	2.2. OBJETIVO: COMPLEMENTAR EL SISTEMA DE FOMENTO PRODUCTIVO EXISTENTE, A TRAVÉS DE PROYECTOS, QUE S,OE 2.2. FOMENTAR LA COOPERACIÓN EN I+D+I ENTRE LAS EMPRESAS Y LAS ENTIDADES CIENTÍFICO-TECNOLÓGICAS
1	REGIÓN DE ANTOFAGASTA	(70791800-4) UNIVERSIDAD DE ANTOFAGASTA	40023805	TRANSFERENCIA FORMACION DE DIVULGADORES CIENTIFICOS DESDE Y PARA ANTOFAGASTA	Antofagasta	0	EL INTERÉS Y VALORACIÓN DE LA DIVULGACIÓN CIENTÍFICA, POR PARTE DE LA COMUNIDAD CIENTÍFICA, SE HA IDO INCREMENTANDO EN EL ÚLTIMO TIEMPO Y SON CADA VEZ MÁS LOS(AS) INVESTIGADORES(AS) QUE ESTÁN DISPUESTOS A REALIZAR ACTIVIDADES EDUCATIVAS CON CONTENIDOS CIENTÍFICOS, DIRIGIDOS A LA COMUNIDAD. NO OBSTANTE, PARA QUE ESTAS ACTIVIDADES TENGAN UN REAL IMPACTO EN LAS PERSONAS, SE REQUIERE COMUNICAR DE UNA FORMA LÚDICA, PRECISA Y EFECTIVA LO RELEVANTE DE UNA INVESTIGACIÓN. LA PRESENTE PROPUESTA PRETENDE PROPORCIONAR HERRAMIENTAS NECESARIAS Y DIFERENTES FORMATOS PARA ACERCAR LA CIENCIA A LA COMUNIDAD, A TRAVÉS DE LA FORMACIÓN DE UN SEMILLERO DE DIVULGADORES CIENTÍFICOS DE LA REGIÓN DE ANTOFAGASTA Y PARA LA REGIÓN DE ANTOFAGASTA. INVESTIGADORES, ESTUDIANTES DE PRE Y POSTGRADO Y DOCENTES DE ANTOFAGASTA SERÁN CAPACITADOS PARA COMUNICAR CONOCIMIENTO, A TRAVÉS DE UN PROGRAMA DE FORMACIÓN TEÓRICA PRÁCTICA, EN EL QUE SERÁN CAPACES DE GENERAR CONTENIDOS Y CREAR PRODUCTOS DE DIVULGACIÓN CIENTÍFICA, EN FORMATOS DE: ARTES ESCÉNICAS, ARTES GRÁFICAS, AUDIOVISUALES Y/O LITERARIOS. LOS PRODUCTOS EDUCATIVOS SERÁN MATERIAL DISPONIBLE PARA LA COMUNIDAD EN GENERAL, A TRAVÉS DE PLATAFORMAS DIGITALES. SE REALIZARÁ LA TRANSFERENCIA DIRECTA DE CONOCIMIENTO, PRINCIPALMENTE EN REAS PRIORITARIAS REGIONALES, A LA COMUNIDAD DE UN ESTABLECIMIENTO EDUCACIONAL DE ANTOFAGASTA, A TRAVÉS DE UN CICLO DE CAPACITACIÓN A DOCENTES Y EDUCADORAS DE PRVULOS, QUE PERMITIRÁN INSTALAR CAPACIDADES EN LOS EDUCADORES PARA INTEGRAR CIENCIA Y TECNOLOGÍA REGIONAL A SUS CONTENIDOS EN AULA. A TRAVÉS DE MATERIALES COMPLEMENTARIOS CREADOS POR DIVULGADORES DE ANTOFAGASTA. ADEMÁS, A TRAVÉS DE SUS PRODUCTOS, LOS DIVULGADORES SERÁN CAPACES DE REALIZAR UNA GIRA DE DIFUSIÓN, LLEVANDO CONTENIDOS CIENTÍFICOS A LA COMUNIDAD DE DIFERENTES LOCALIDADES DE LA REGIÓN. DE ESTA FORMA, SE PRETENDE APORTAR AL DESARROLLO SOCIAL DE LA REGIÓN, MEDIANTE LA PROMOCIÓN DE LA CULTURA CIENTÍFICA Y TRANSFERENCIA DE CONOCIMIENTO PARA LA EDUCACIÓN EFECTIVA Y CON IDENTIDAD REGIONAL.	2.2 POTENCIAR LA DIVERSIFICACIÓN PRODUCTIVA DE LA REGIÓN, FORTALECIENDO LOS SISTEMAS PRODUCTIVOS LOC
2	REGIÓN DE ANTOFAGASTA		40024506	TRANSFERENCIA ECOSISTEMA DE EMPRENDIMIENTO INNOVADOR ANTOFAGASTA	Antofagasta	0	EL PROYECTO BUSCA OBTENER UNA BASE SólIDA PARA LAS ENTIDADES QUE BUSCAN EL DESARROLLO DEL ECOSISTEMA EMPRENDEDOR, CON BASE EN LA VINCULACIÓN DE DIFERENTES ACTORES CON MÚLTIPLES CAPACIDADES PARA LOGRAR UN TRABAJO COMPLEMENTARIO; Y DE ESTE MODO PODER BRINDAR UN SERVICIO ÚTIL Y DE CALIDAD A LOS DIFERENTES PARTICIPANTES DEL ECOSISTEMA EMPRENDEDOR. PARA CONSEGUIR EL OBJETIVO MENCIONADO ANTERIORMENTE, SE REALIZARÁ UNA CONVOCATORIA PARA CONTRATAR A UNA EMPRESA CONSULTORA/ASESORA QUE PERMITIRÁ FORJAR LAS BASES DE MODELO DE TRABAJO A IMPLEMENTAR. UNA VEZ CONTRATADA LA CONSULTORA, SE TRABAJARÁ EN EL LEVANTAMIENTO DE LOS PRINCIPALES EMPRENDEDORES/START-UP DE LA REGIÓN Y DE SUS NECESIDADES PARA SER ABORDADAS; DE ESTA MANERA ELABORAR UNA LÍNEA BASE DEL ECOSISTEMA Y ANALIZAR CADA UNA DE LAS BRECHAS QUE SE DETECTEN EN LA CONSTRUCCIÓN DE LA LÍNEA BASE, Y ASÍ DAR CONCRETAR UN DIAGNÓSTICO SOBRE EL ECOSISTEMA. CON LA ELABORACIÓN DEL DIAGNÓSTICO, SE COMENZARÁ A DESARROLLAR DIFERENTES METODOLOGÍAS DE TRABAJO QUE CUBRAN CADA UNA DE LAS NECESIDADES DEL ECOSISTEMA. ADICIONAL A LO ANTERIOR, Y PARA LOGRAR METODOLOGÍAS MÁS EFECTIVAS, SE REALIZARÁN VIAJES DE PROSPECCIÓN, CON EL FIN CONTRATAR ALGUNA ASESORA INTERNACIONAL Y PODER CAPTAR NUEVAS METODOLOGÍAS Y LINEAMIENTOS DE TRABAJOS PARA PODER ADAPTARLOS A LAS METODOLOGÍAS PROPUESTAS EN LA ETAPA INICIAL DEL PROYECTO. TODO EL PROYECTO ESTÁ PLANIFICADO REALIZARLO EN 18 MESES, DONDE SE INCLUYE UN SEGUIMIENTO TÉCNICO AL ECOSISTEMA ATENDIDO, DONDE SE EVALUARÁN LAS METODOLOGÍAS Y SE VERÁ EL CONTRASTE Y LOS INDICADORES CONSEGUIDOS.	2.2 POTENCIAR LA DIVERSIFICACIÓN PRODUCTIVA DE LA REGIÓN, FORTALECIENDO LOS SISTEMAS PRODUCTIVOS LOC
3	REGIÓN DE ANTOFAGASTA	(81518400-9) UNIVERSIDAD CÁTOLICA DEL NORTE	30488442	RECUPERACION PRODUCCION DE BIOFERTILIZANTE Y COGENERACION DE ENERGIA	Calama	0	ADAPTARIN REACTOR DE PIROLISIS, CAPACITACIONES PIROLISIS Y BIOFERTILIZANTEANLISIS QUIMICOS MICROBIOLOGICOSPUBLICACIONES	2.1 CONSOLIDAR UN COMPLEJO PRODUCTIVO MINERO, INDUSTRIAL Y DE SERVICIOS ESPECIALIZADOS - CLUSTER MIN
4	REGIÓN DE ANTOFAGASTA	(70777500-9) UNIVERSIDAD ARTURO PRAT	40023784	TRANSFERENCIA PRODUCCIÓN DE CULTIVOS CON AGUA RESIDUAL EN CALAMA	Calama	0	EVALUAR LA PRODUCCIÓN DE HORTALIZAS DE FRUTO Y ORNAMENTALES EN UN SISTEMA DECULTIVOS SIN SUELO	2.2 POTENCIAR LA DIVERSIFICACIÓN PRODUCTIVA DE LA REGIÓN, FORTALECIENDO LOS SISTEMAS PRODUCTIVOS LOC
5	REGIÓN DE ANTOFAGASTA	(81518400-9) UNIVERSIDAD CÁTOLICA DEL NORTE	30488549	RECUPERACION PLANTA DE PILOTAJE PARA LA VALORIZACION DE RESIDUOS TERMODEGRADABLES MEDIANTE PI	Intercomunal	0	MAESTRANZA ACONDICIONAMIENTO TERRENO. ANALISIS QUIMICOS CARACTERIZACION DE LOS RESIDUOS COMBUSTIBLE (CARBURANTE) VISITA PER	2.2 POTENCIAR LA DIVERSIFICACIÓN PRODUCTIVA DE LA REGIÓN, FORTALECIENDO LOS SISTEMAS PRODUCTIVOS LOC
6	REGIÓN DE ANTOFAGASTA	(81518400-9) UNIVERSIDAD CÁTOLICA DEL NORTE	30488832	PREVENCIÓN MITIGACIÓN DEL RIESGO ASOCIADO A PROCESOS VOLCÁNICOS EN LA REGIÓN DE ANTOFAGASTA	Intercomunal	0	SISMOMETRO DE PERIODO CORTOSISMOMETRO DE BANDA ANCHAACELERMETRODIGITALZADORESTARJETAS DE MEMORIA 32 GB PARA DIGITALIZADORESPANEL SOLARBATERASCONTROLADORES DE CARGACAJAS DE ALUMINIOEQUIPO MINI DOASFLYSPECIMARA UNVEQUIPO MULTIGASANEMETRO PORTILIMPRESORATINTAS IMPRESORAPLOTTERSOFITWARE MATLABDISCO DURO PORTILEQUIPO PERIODOSTICONTEBOOK (INVESTIGADORES DISC)ESTACION DE TRABAJO (ALUMNOS DESARROLLO DISC)CAJAS PELICAN MEDIANASCAJAS PELICAN CHICASLNEAS DE VDRIOTUBOS DE TITANIODRON (CMARA 4K Y CMARA FLIR)BOMBA DE VACO TERMMETRO DIGITALSONDA ALTA TEMPERATURA RGDASONDA ALTA TEMPERATURA FLEXIBLEMEDIDOR PH/CONDUCTIVIDADCMARA FLIR PORTILCMARA (TVRAD)OTRANSMISIONAMPOLLAS DE MUESTREOSALIDAS A TERRENO (ALIMENTACIONALOMAJAMIENTO)COMBUSTIBLE TRABAJO EN TERRENOARRIBANDO CAMIONETA PARA TRABAJO EN TERRENOALAJAMIENTO E ALIMENTACION PARA CONGRESOS NACIONALES E INTERNACIONALESPAISAJES PARA CONGRESOS NACIONALES E INTERNACIONALESMATERIALES PARA INSTALACION DE RED SISMOLGICAGIRAS TECNOLOGICASVISITA HAWAII CENTER FOR VOLCANOLOGYSGSEEUUNGVITALIAVISITA CENTER FOR VOLCANOLOGY AND GEOLOGICAL HAZARD MITIGATION	2.2 POTENCIAR LA DIVERSIFICACIÓN PRODUCTIVA DE LA REGIÓN, FORTALECIENDO LOS SISTEMAS PRODUCTIVOS LOC

7	REGIÓN DE ANTOFAGASTA	(81518400-9) UNIVERSIDAD CATOLICA DEL NORTE	30488842	TRANSFERENCIA OBSERVATORIO DE INFANCIAS Y JUVENTUDES DE LA REGION DE ANTOFAGASTA	Intercomunal	0	DISEÑO Y CREACIÓN PGINA WEBDISEÑO Y CREACIÓN IMAGEN CORPORATIVAARRIENDO DE CAMIONETABENCINAALAJAMIENTO EQUIPO Y CAPACITADORESALIMENTACION EQUIPO Y CAPACITADORESENCUESTADORESTABULACINUSCRIPCIN SOFTWARE MAILINGINSUMOS DE OFICINA Y PAPELERA ENCUESTASINSUMOS COMPUTACIONALESHONORARIOS PROFESORES DIPLOMADO (12)HONORARIOS PROFESORES CAPACITACION PROFESIONALES (4)HONORARIOS PROFESORES CAPACITACION PERSONAL TRATO DIRECTO (2)PASAJES AREOS NACIONALES PROFESORES DIPLOMADOPASAJES AREOS INTERNACIONAL PROFESORES DIPLOMADOPASAJES AREOS NACIONALES PROFESORES CAPACITACION PROFESIONALES Y EQUIPO PROYECTOPASAJES AREOS INTERNACIONALES PROFESORES CAPACITACION PROFESIONALESARTICULOS MERCHANDASINGENVO DE INFORMES Y CORRESPONDENCIAAGASTOS NOTARIALESGASTO BOLETA DE GARANTAGASTOS	2.2 POTENCIAR LA DIVERSIFICACIÓN PRODUCTIVA DE LA REGIÓN, FORTALECIENDO LOS SISTEMAS PRODUCTIVOS LOC
8	REGIÓN DE ANTOFAGASTA	(81518400-9) UNIVERSIDAD CATOLICA DEL NORTE	30488895	TRANSFERENCIA TRATAMIENTO DE MINERALES Y DESCARTES MINEROS EN PLANTA PILOTO ECOLOGICA Y MOVIL,	Intercomunal	75.741	CONCEPTUALIDAD E INGENIERAMONTAJE Y ENSAMBLADO DE PIEZAS SISTEMA DE CONMINUCION, CLASIFICACIONMONTAJE Y ENSAMBLADO SISTEMA DE REFINACION DE ORO Y OBTENCION BARRA DOREMONTAJE Y ENSAMBLADO DE PIEZAS Y PARTES ANEXOS DE EQUIPOS ETAPA DE CONCENTRACION ESPIRALES Y CONCENTRADOR HORIZONTAL INNOVADOR, CONCENTRADOR MAGNTICOMONTAJE Y ENSAMBLAJE DE PARTES DE SISTEMA DE RECUPERACION DE AGUA CAPACITACIONESCAPACITACION A EQUIPO DE TRABAJO EN TCNICAS DE CONCENTRACION GRAVIMETRICAGIRAS TECNOLOGIAS/OPERACIONCOSTO OPERACION PILOTAJE PLANTA (INSUMOS DE EQUIPOS, REPUESTOS, REPARACION)GASTOS OPERACION MUESTREO QUIMICO Y METALRGICO Y PILOTAJE METALRGICO.MATERIAL FUNGIBLE (BALDES, FRASCOS, BOLSAS PARA RECOLECCIN DE MUESTRAS, PALAS, ETC)MATERIAL DE SEGURIDAD (EPP)COSTOS DE OPERACION TRANSPORTE PERSONAL (ARRIENDO CAMIONETA, BUS, CARGA DE COMBUSTIBLE, COLACIONES, ETC.)MATERIAL DE OFICINAMANTENCIN MECNICA Y ELCTRICAINVERSIONMESA VIBRATORIA LABORATORIOJIG LABORATORIODIFUSIN Y TRANSFERENCIA TECNOLGICAREUMIONES PROFESIONALES DE TRABAJO E INTERCAMBIO DE EXPERIENCIAS TECNOLGICAS CON DOCTORES , INGENIEROS Y PYMES (PASAJES, ESTADIA, VIATICOS, ARRIENDO DE SALAS EQUIPOS,COCTEL ETC.),PROTECCIN INDUSTRIALDIFUSIN EN PRENSA ESCRITA Y DIGITAL ESPECIALIZADAS.TALLER DE CIERRE DE PROYECTO (ARRIENDO SALA, EQUIPOS, COCTEL.ETC)OTROS GASTOS MENORES.FOTOCOPIAS LEGALIZACION DOCUMENTOS ANTE NOTARIOMANTENCIN BOLETA EN GARANTAGASTO PUBLICACION PROYECTOGASTOS ASOCIADOS A LA PUBLICACION FINAL DE LA EXPERIENCIA	2.2 POTENCIAR LA DIVERSIFICACIÓN PRODUCTIVA DE LA REGIÓN, FORTALECIENDO LOS SISTEMAS PRODUCTIVOS LOC
9	REGIÓN DE ANTOFAGASTA	(81518400-9) UNIVERSIDAD CATOLICA DEL NORTE	40013416	TRANSFERENCIA REDUCIR EL RIESGO DE AMPUTACIÁN DE PIE DIBABÁ%TICO	Intercomunal	0	LA DIABETES ES UNA ENFERMEDAD METABOLICA QUE EST PRESENTE EN 422 MILLONES DE PERSONAS EN TODO EL MUNDO Y SE PROYECTA A MS DE 600 MILLONES PARA 2030, SEGN INDIC LA ORGANIZACION MUNDIAL DE LA SALUD PARA 2017. ESTA ENFERMEDAD ES RESPONSABLE DE CEGUERA, INSUFICIENCIA RENAL, INFARTO DE MIOCARDIO, ACCIDENTE CEREBROVASCULAR, Y AMPUTACION DE LAS EXTREMIDADES INFERIORES (PIERNAS), ENTRE OTRAS AFICCIONES, TODAS ELAS TIENEN UN EFECTO SIGNIFICATIVO EN LA CALIDAD DE VIDA DE LAS PERSONAS Y SU ENTORNO FAMILIAR Y LABORAL	5.3 RESGUARDAR Y ASEGURAR LA SALUD DE TODA LA POBLACCIÓN DE LA REGIÓN.
10	REGIÓN DE ANTOFAGASTA	(81518400-9) UNIVERSIDAD CATOLICA DEL NORTE	40013423	TRANSFERENCIA PRODUCCIÁN DE DROGAS ANTICANCERIGENAS	Intercomunal	0	EN CHILE, DE ACUERDO A GLOBOCAN 2018 (IARC, 2018), APARECERN 3.873 NUEVOS CASOS DE CNCR DE PULMN Y 5.393 NUEVOS CASOS DE CNCR DE MAMA PARA ESTE AO, MIENTRAS QUE FALLECERN 3.581 Y 1.688 PERSONAS RESPECTIVAMENTE, DEBIDO A ESTOS TIPOS DE CNCR. ESTOS DATOS SON PREOCUPANTES, RUESTO QUE PARA EL AO 2015 FALLECIERON 3.104 Y 1.522 PERSONAS PARA AMBOS TIPOS DE CNCR, RESPECTIVAMENTE (DEIS, 2018), LO QUE SUGIERE UN AUMENTO PROGRESIVO DE LAS MUERTES EN CHILE POR CNCR DE PULMN Y DE MAMA. ESTA INFORMACION NOS OBLIGA A BUSCAR CON URGENCIA DROGAS MS EFECTIVAS PARA SU TRATAMIENTO, DE MODO DE DISMINUIR LA ALTA MORTALIDAD OBSERVADA EN NUESTRO PAS. DEIS (DIVISION DE ESTADSTICA E INVESTIGACION EN SALUD) (HTTP//WWW.DEIS.CL/ESTADISTICASMORTALIDAD/). 2018) IARC. INTERNATIONAL AGENCY FOR RESEARCH IN CANCER.	5.3 RESGUARDAR Y ASEGURAR LA SALUD DE TODA LA POBLACCIÓN DE LA REGIÓN.
11	REGIÓN DE ANTOFAGASTA		40013440	TRANSFERENCIA EMPRENDIMIENTO Y EMPLEABILIDAD PARA EL ADULTO MAYOR	Intercomunal	0	OFRECER UN MODELO INCLUSIVO DE FORMACION Y DESARROLLO DE COMPETENCIAS PARA EL EMPRENDIMIENTO Y EMPLEABILIDAD DEL ADULTO MAYOR A TRAVS DE LA ARTICULACION PBLICO PRIVADA Y ACADÉMICA, QUE PERMITA ESTABLECER OPORTUNIDADES DE DESARROLLO ECONOMICO CON PERSPECTIVA REGIONAL	5.2 GENERAR Y PROMOVER EMPLEOS DE CALIDAD PARA HOMBRES Y MUJERES DE LA REGIÓN DE ANTOFAGASTA.
12	REGIÓN DE ANTOFAGASTA	(81518400-9) UNIVERSIDAD CATOLICA DEL NORTE	40013445	TRANSFERENCIA ECOSISTEMA EDUCATIVO DE 1Aº INFANCIA EN AULAS MUNICIPALES	Intercomunal	0	CONTRIBUIR EN LA MODIFICACION DE LAS PRACTICAS PEDAGOGICAS EN LA PRIMERA INFANCIA DE LA II REGION, A TRAVES DE LA METODOLOGIA VILTI UTILIZANDO COMO MEDIO A MENTORES PEDAGOGICOS TERRITORIALES DE LAS ESCUELAS MUNICIPALIZADAS DE LAS PROVINCIAS.	1.1 MEJORAR LA CALIDAD DE LA EDUCACION PUBLICA PRE - BASICA, BASICA Y MEDIA, MEDIANTE LA IMPLMENTACI
13	REGIÓN DE ANTOFAGASTA	(81518400-9) UNIVERSIDAD CATOLICA DEL NORTE	40013466	TRANSFERENCIA PLANTA DE VALORIZACIÁN ENERGÍA%TICA DE RESIDUOS SÁLIDOS	Intercomunal	0	DIAGNOSTICO OPERACIONAL DE ACTUAL SISTEMA DE GESTIN DE RESIDUOS. DIAGNOSTICO OPERACIONAL DE ACTUAL SISTEMA DE GESTIN DE RESIDUOS SPLICADOS DE IMSPA DE IMSPA. PLANTA DE VALORIZACION DE RESIDUOS SPLICADOS TERMOESTABILIZABLES	3.4 PROMOVER LA GESTIÓN EFICIENTE DE LOS RESIDUOS DOMICILIARIOS E INDUSTRIALES Y DE LOS PASIVOS AMBIE
14	REGIÓN DE ANTOFAGASTA		40013468	TRANSFERENCIA INVESTIGACION APLICADA QUE, A PARTIR DE CONCENTRADOS DE ZINC , PERMITA DESARROLLAR UNA INNOVACION TECNOLGICA PARA LA RECUPERACION DE INDIO Y GERMANIO , DE MANERA AMBIENTALMENTE LIMPIA.	Intercomunal	0	REALIZAR UNA INVESTIGACION APLICADA QUE, A PARTIR DE CONCENTRADOS DE ZINC , PERMITA DESARROLLAR UNA INNOVACION TECNOLGICA PARA LA RECUPERACION DE INDIO Y GERMANIO , DE MANERA AMBIENTALMENTE LIMPIA.	2.1 CONSOLIDAR UN COMPLEJO PRODUCTIVO MINERO, INDUSTRIAL Y DE SERVICIOS ESPECIALIZADOS - CLUSTER MIN
15	REGIÓN DE ANTOFAGASTA		40013468	TRANSFERENCIA EXPLOTACIÁN DE CONCENTRADO PARA OBTENER INDIO Y GERMANIO	Intercomunal	0	REALIZAR UNA INVESTIGACION APLICADA QUE, A PARTIR DE CONCENTRADOS DE ZINC , PERMITA DESARROLLAR UNA INNOVACION TECNOLGICA PARA LA RECUPERACION DE INDIO Y GERMANIO , DE MANERA AMBIENTALMENTE LIMPIA.	2.1 CONSOLIDAR UN COMPLEJO PRODUCTIVO MINERO, INDUSTRIAL Y DE SERVICIOS ESPECIALIZADOS - CLUSTER MIN
16	REGIÓN DE ANTOFAGASTA	(81518400-9) UNIVERSIDAD CATOLICA DEL NORTE	40013469	TRANSFERENCIA Y ADOPCIÁN TECNOLÁ%GICA BIM, RED REGIONAL	Intercomunal	0	CERCA DE 120 PROFESIONALES EN CONSTANCIA DE CURSOS REALIZADOS EN LOS NIVELES ESTABLECIDOS POR BIM. EN DISPOSICION DE OBTENER CERTIFICACION USUARIO.CERCA DE 30 PROFESIONALES EN CONSTANCIA DE CURSOS REALIZADOS SEGN LOS NIVELES ESTABLECIDOS POR BIM. EN DISPOSICION DE OBTENER CERTIFICACION PROFESIONAL (DE ACUERDO A ROLES POR ESPECIALIDAD BIM).CERCA DE 9 ACADMICOSPROFESIONALES EN CONSTANCIA DE CURSOS REALIZADOS SEGN LOS NIVELES ESTABLECIDOS POR BIM. EN DISPOSICION DE OBTENER CERTIFICACION ENTRENADOR BIM.PARTICIPACION DE AGENTES SECTORIALES EN EL CONOCIMIENTO PARTICIPACION E INTEGRACION DE PLAN BIM REGIONAL EN ACTIVIDADES DE DIFUSION Y REUNIONES CONFORMIN DE RED REGIONAL BIM (CONVENIO Y AGENDA SURTA DE TRABAJO) CON LOS DIVEROS ACTORES DEL SECTOR Y DESE AFINES.	4.3 PROMOVER EL DESARROLLO DE UNA INFRAESTRUCTURA DIGITAL ACORDE CON LAS NUEVAS DEMANDAS DE CONECTIV
17	REGIÓN DE ANTOFAGASTA	(81518400-9) UNIVERSIDAD CATOLICA DEL NORTE	40013484	TRANSFERENCIA DESAFÍOS DE INNOVACIÁN, CIENCIAS Y EMPRENDIMIENTO ESCOLAR REGIONAL	Intercomunal	0	CONTRIBUIR A LA FORMACION DE ECOSISTEMAS DE INNOVACION , CREATIVIDAD , Y CIENCIAS PARA EL EMPRENDIMIENTO REGIONAL EN LA REGIÓN.	1.1 MEJORAR LA CALIDAD DE LA EDUCACION PUBLICA PRE - BASICA, BASICA Y MEDIA, MEDIANTE LA IMPLMENTACI
18	REGIÓN DE ANTOFAGASTA		40013490	TRANSFERENCIA PLATAFORMA DE APOYO AL COMERCIO NACIONAL E INTERNACIONAL	Intercomunal	0	VINCULAR 100 PYMES DE LA REGIN PARA LA OBTENCION DE NUEVOS NEGOCIO Y EFICIENCIA EN SUS PROCESOS, ADEMS DE ACOMPAAR DURANTE EL PROCESO DE CRECIMIENTO.	2.1 CONSOLIDAR UN COMPLEJO PRODUCTIVO MINERO, INDUSTRIAL Y DE SERVICIOS ESPECIALIZADOS - CLUSTER MIN
19	REGIÓN DE ANTOFAGASTA	(81518400-9) UNIVERSIDAD CATOLICA DEL NORTE	40013497	TRANSFERENCIA CÚSTER EMPAQUETAMIENTO Y TRANSFERENCIA A LA PEQUEÑA MINERA DE ANTOFAGASTA	Intercomunal	0	DESARROLLO DE KIT DE IDENTIFICACION DE COBRE SOLUBLE E INCORPORACION DE UN SEGUNDO KIT PARA LA DETERMINACION DE CONSUMO DE CIDO, CON UNA POSTERIOR COMERCIALIZACION DE AMBOS.	2.1 CONSOLIDAR UN COMPLEJO PRODUCTIVO MINERO, INDUSTRIAL Y DE SERVICIOS ESPECIALIZADOS - CLUSTER MIN
20	REGIÓN DE ANTOFAGASTA	(81518400-9) UNIVERSIDAD CATOLICA DEL NORTE	40013501	TRANSFERENCIA CONSTRUCCIÁN DE CAPACIDADES PARA EL CORREDOR BIOCEÁNICO	Intercomunal	0	SE ESPERA QUE EL PROYECTO GENERE BIENE PBLICOS QUE PERMITAN A LOS ACTORES PRIVADOS Y ESTATALES TOMAR DECISIONES INFORMADAS PARA LA IDENTIFICACION DE OPORTUNIDADES Y EL DISEÑO DE POLITICAS QUE CONTRIBUYAN A POTENCIAR LOS LOGROS DEL CORREDOR BIOCFENICO	2.2 POTENCIAR LA DIVERSIFICACIÓN PRODUCTIVA DE LA REGIÓN, FORTALECIENDO LOS SISTEMAS PRODUCTIVOS LOC
21	REGIÓN DE ANTOFAGASTA	(81518400-9) UNIVERSIDAD CATOLICA DEL NORTE	40023697	TRANSFERENCIA ESTANDARIZACIÁN NORMAS CHILENAS DE LITIO	Intercomunal	0	EJECUCION: PROPÓSITO DE ESTA INICIATIVA ES EVALUAR, IMPLEMENTAR Y VALIDAR LAS METODOLOGÍAS DE LAS FUTURASNORMAS CHILENAS PARA GENERAR SUFICIENTES DATOS ANALITICOS Y SERTRATADOS ESTADÍSTICAMENTE. SE DISEÑAR UN MATERIAL DEREFERENCIA INTERNO DE SALMUERA SINTÉTICA PARA REALIZARPROGRAMAS DE INTERCOMPARACIÁN ENTRE LABORATORIOS REGIONALES Y NACIONALES, Y AS? GENERAR MAYOR CANTIDAD DE DATOS ANALÍTICOS QUE PUEDAN SER TRATADOS ESTADÍSTICAMENTE. SE PROPONE, NO S?LO ESTUDIAR LAS SALMUERA DE LITIO.	2.4 FOMENTAR LA INNOVACIÓN EN PRODUCTOS, PROCESOS Y MARKETING EN LAS DISTINTAS ACTIVIDADES PRODUCTIV
22	REGIÓN DE ANTOFAGASTA	(81518400-9) UNIVERSIDAD CATOLICA DEL NORTE	40023768	TRANSFERENCIA INVESTMENT READINESS PARA EMPRENDEDORES E INVERSIONISTAS	Intercomunal	0	GENERAR UN PROGRAMA DE INVESTMENT READINESS QUE PERMITA CAPACITAR AEMPRENDEDORES, INVERSIONISTAS Y ACTORES DE APOYO AL EMPRENDIMIENTO), ORIENTADA AGENERAR UNA RED REGIONAL DE INVERSIONISTAS ?NGELES.	2.3 FORTALECER EL EMPRENDIMIENTO LOCAL DE LOS TERRITORIOS.
23	REGIÓN DE ANTOFAGASTA	(81518400-9) UNIVERSIDAD CATOLICA DEL NORTE	40024025	TRANSFERENCIA EMPRENDE, INCLUYE, IMPACTA EN LA REGIÓN DE ANTOFAGASTA	Intercomunal	0	EL OBJETIVO DEL PROYECTO ?EMPRENDE, INCLUYE E IMPACTA EN LA REGIÁN DE ANTOFAGASTA?, BUSCA GENERAR UN ESPACIO REGIONAL, QUE PROMUEVA E INFLUYA EN EL DESARROLLO DE UNA CULTURA REGIONAL INCLUSIVA DE COOPERACIÁN EN RED PARA LA INNOVACIÁN, LA CREACIÁN Y EL EMPRENDIMIENTO INCLUSIVO, COOPERATIVO COMPETITIVO, SUSTENTABLE Y SOSTENIBLE; PARA LO CUAL HA CONSIDERADO COMO EJE CENTRAL DE LA ERI EL ?MBITO 1. CAPITAL HUMANO, SOCIAL Y CULTURAL PARA LA INNOVACIÁN REGIONAL, ESPECÍFICAMENTE EN SU OBJETIVO 1.2: SISTEMA EDUCATIVO REGIONAL, QUE PROMUEVA E INFLUYA EL DESARROLLO DE UNA CULTURAL REGIONAL DE LA COOPERACIÁN EN RED PARA LA INNOVACIÁN Y EL EMPRENDIMIENTO, SUSTENTABLE Y SOSTENIBLE. Y EN LA L?NEA DE ACCIÁN 1.2.1 EDUCACIÁN Y CAPACITACIÁN PARA EL DESARROLLO DE COMPETENCIAS ESTRAT?GICAS.	2.3 FORTALECER EL EMPRENDIMIENTO LOCAL DE LOS TERRITORIOS.
24	REGIÓN DE ANTOFAGASTA	(60706000-2) Corporacion del Fomento para la Produccion	30305574	TRANSFERENCIA PROGRAMAS REGIONALES BECAS DE FORMACIÁN Y CERTIFICACIÁN	Intercomunal	0	ETAPA 1. LEVANTAMIENTO DE INFORMACIÁN Y DISEÑO ETAPA 2 EJECUCIÁN HOJA DE RUTA (DIAGNÓSTICO, FORMACIÁN, CERTIFICACIÁN)	
25	REGIÓN DE ANTOFAGASTA	(60706000-2) Corporacion del Fomento para la Produccion	30401824	TRANSFERENCIA PROGRAMA APOYO ENTORNO DE INNOVACIÁN Y EMPRENDIMIENTO	Intercomunal	0	LA PRESENTE INICIATIVA DE INVERSIÓN, DESDE EL PUNTO DE VISTA OPERATIVO, CONSIDERA LA MODALIDAD DE CONCURSO A TRAVÉS DEL DESARROLLO DE UN INSTRUMENTO QUE SE PONDRÁ A DISPOSICIÓN DE LOS POSTULANTES A TRAVÉS DE LA PGINA WEB DE CORFO BAJO LA DENOMINACIÁN DE PROGRAMA DE APOYO AL ENTORNO PARA EL EMPRENDIMIENTO E INNOVACIÁN REGIONAL. CORFO CON ESTE PROGRAMA, BUSCA FOMENTAR EL DESARROLLO DE UN ENTORNO Y/O CULTURA QUE BUSQUEN MEJORAR LA COMPETITIVIDAD DE LA ECONOMÍA. EL PRESENTE PROGRAMA INCORPORA VARIAS CARACTERÍSTICAS INNOVADORAS ASOCIADAS A LA PROMOCIÓN Y DESARROLLO DE HABILIDADES Y COMPETENCIAS PARA EL EMPRENDIMIENTO Y LA INNOVACIÁN DE GRUPOS DE EMPRENDEDORES EN DIVERSOS NIVELES DEL CONOCIMIENTO Y GRUPOS ETARIOS Y QUE SE ORIENTEN A FORMAR Y POTENCIAR CAPACITADORES EN EL DESARROLLO Y FORTALECIMIENTO DEL ECOSISTEMA REGIONAL. POR OTRA PARTE SE PRETENDE LA GENERACIÁN DE REDES Y ESPACIOS REGIONALES PARA EL ENCUENTRO DE EMPRENDEDORES Y EMPRESARIOS Y PARA LA PROMOCIÓN DE LA INNOVACION Y COMPETITIVIDAD.	2.4 FOMENTAR LA INNOVACIÓN EN PRODUCTOS, PROCESOS Y MARKETING EN LAS DISTINTAS ACTIVIDADES PRODUCTIV

26	REGIÓN DE ANTOFAGASTA	(60706000-2) Corporacion del Fomento para la Produccion	30401832	TRANSFERENCIA PROGRAMA DE TRANSFERENCIA A PROYECTOS PARA EL ENTORNO	Intercomunal	0	SE EFECTUARÁN CONVOCATORIAS PARA PROMOVER LA PRESENTACIÓN DE PROYECTOS DE PROSPECCIÓN, TRANSFERENCIA Y DIFUSIÓN TECNOLÓGICA A LA BASE EMPRESARIAL REGIONAL, ESPECIALMENTE PYMES DE SECTORES ECONÓMICOS PRIORIZADOS EN LA REGIÓN, CON EL FIN DE PROSPECTAR O ABSORBER CONOCIMIENTO TECNOLÓGICO, Y DIFUNDIRLO A SUS PARES, PARA APOYAR EL DESARROLLO DE PRODUCTOS O SERVICIOS INNOVADORES, DANDO RESPUESTA A PROBLEMÁTICAS QUE PRESENTA LA INDUSTRIA. SE CONSIDERA LA MODALIDAD DE LICITACIÓN VÍA MERCADO PÚBLICO, EN LA CONTRATACIÓN DE SERVICIOS PARA LA GESTIÓN Y DIFUSIÓN DE CONVOCATORIAS. EL COFINANCIAMIENTO A PROYECTOS QUE RESULTEN ADJUDICADOS, SE REALIZARÁ CONFORME LAS REGULACIONES OPERATIVAS ASOCIADAS A LAS LÍNEAS DE APOYO CORFO QUE APLIQUEN A ESTAS TIPOLOGÍAS DE PROYECTOS (POR EJEMPLO LÍNEAS DE APOYO PARA EL DESARROLLO DE PRODUCTOS O SERVICIOS INNOVADORES).	2.4 FOMENTAR LA INNOVACIÓN EN PRODUCTOS, PROCESOS Y MARKETING EN LAS DISTINTAS ACTIVIDADES PRODUCTIVAS
27	REGIÓN DE ANTOFAGASTA	(60706000-2) Corporacion del Fomento para la Produccion	30401832	TRANSFERENCIA PROGRAMA DE TRANSFERENCIA A PROYECTOS PARA EL ENTORNO	Intercomunal	0	SE EFECTUARÁN CONVOCATORIAS PARA PROMOVER LA PRESENTACIÓN DE PROYECTOS DE PROSPECCIÓN, TRANSFERENCIA Y DIFUSIÓN TECNOLÓGICA A LA BASE EMPRESARIAL REGIONAL, ESPECIALMENTE PYMES DE SECTORES ECONÓMICOS PRIORIZADOS EN LA REGIÓN, CON EL FIN DE PROSPECTAR O ABSORBER CONOCIMIENTO TECNOLÓGICO, Y DIFUNDIRLO A SUS PARES, PARA APOYAR EL DESARROLLO DE PRODUCTOS O SERVICIOS INNOVADORES, DANDO RESPUESTA A PROBLEMÁTICAS QUE PRESENTA LA INDUSTRIA. SE CONSIDERA LA MODALIDAD DE LICITACIÓN VÍA MERCADO PÚBLICO, EN LA CONTRATACIÓN DE SERVICIOS PARA LA GESTIÓN Y DIFUSIÓN DE CONVOCATORIAS. EL COFINANCIAMIENTO A PROYECTOS QUE RESULTEN ADJUDICADOS, SE REALIZARÁ CONFORME LAS REGULACIONES OPERATIVAS ASOCIADAS A LAS LÍNEAS DE APOYO CORFO QUE APLIQUEN A ESTAS TIPOLOGÍAS DE PROYECTOS (POR EJEMPLO LÍNEAS DE APOYO PARA EL DESARROLLO DE PRODUCTOS O SERVICIOS INNOVADORES).	2.4 FOMENTAR LA INNOVACIÓN EN PRODUCTOS, PROCESOS Y MARKETING EN LAS DISTINTAS ACTIVIDADES PRODUCTIVAS
28	REGIÓN DE ANTOFAGASTA		30417023	Transferencia Diseño De Programa De Magíster En Temas De Cti	Intercomunal	0		3.3 POSICIONAR LA REGIÓN DE ANTOFAGASTA COMO UN CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO DE ENERGÍAS RENOVABLES
29	REGIÓN DE ANTOFAGASTA	(60706000-2) Corporacion del Fomento para la Produccion	30485717	TRANSFERENCIA INNOVACIÓN SOCIAL DE LA REGIÓN DE ANTOFAGASTA	Intercomunal	0	LA PROPUESTA PRESENTADA POR EL COMITÉ FORTALECER AL ECOSISTEMA REGIONAL DE INNOVACIÓN SOCIAL DE LA REGIÓN DE ANTOFAGASTA EN FUNCIÓN DE LA ARTICULACIÓN DE LOS ACTORES PÚBLICOS Y PRIVADOS CON LA GENERACIÓN DE SOLUCIONES INNOVADORAS DE LOS PRINCIPALES DESAFÍOS DE LA REGIÓN DE ANTOFAGASTA EN EL ÁMBITO PRODUCTIVO, AMBIENTAL Y SOCIAL. LA INICIATIVA PERMITIRÁ APOYAR PROYECTOS DE INNOVACIÓN SOCIAL EN DISTINTOS ÁMBITOS Y ETAPAS, TALES COMO LEVANTAMIENTO DE IDEAS DE INNOVACIÓN SOCIAL, PROGRAMA DE MENTORÍA A INNOVADORES SOCIALES, DESARROLLO DE CONVOCATORIAS DE FINANCIAMIENTO DEL PROGRAMA DE PROTOTIPO DE INNOVACIÓN SOCIAL. EL VALOR AGREGADO DE LA PROPUESTA RADICA EN LA POSIBILIDAD DE DESARROLLAR CONVOCATORIAS PARA LA POSTULACIÓN DE PROYECTOS QUE ESTÉN RELACIONADOS CON PROBLEMÁTICAS REGIONALES ASOCIADAS A LAS DIVERSAS REAS Y SECTORES DE TRABAJO PRIORIZADAS EN AGENDAS DE DESARROLLO ECONÓMICO, INNOVACIÓN, ERDP Y ERI, FAVORECIENDO EJECUCIÓN DE PROYECTOS EN LA REGIÓN, DADA LA DISPONIBILIDAD PRESUPUESTARIA Y RESPECTIVO ORIGEN, JUNTO CON EL DIRECCIONAMIENTO ESTRATÉGICO BUSCADO, PARA ELLO SE SUBCONTRATARÁ UNA CONSULTORA QUE APOYARÁ LA LOGÍSTICA ASOCIADA A ESTOS PROCESOS DE DIFUSIÓN Y CONVOCATORIAS Y SE DISPONDRÁ DEL FONDO SOLICITADO PARA EL COFINANCIAMIENTO DE PROYECTOS DE INNOVACIÓN SOCIAL CON ENFOQUE EN LA SOLUCIÓN DE PROBLEMÁTICAS SOCIALES. ES POR ELLO QUE LA METODOLÓGICAMENTE INNOVADORA, BUSCA CONTRIBUIR EN EL CIERRE DE BRECHAS QUE PRESENTAN ESTRUCTURAS PRODUCTIVAS REGIONALES, INCORPORANDO MAYORES CAPACIDADES PARA ABORDAR DE FORMA MÁS ROBUSTA DESAFÍOS Y OPORTUNIDADES. POR OTRA PARTE, EL COMITÉ ACOMPAÑARÁ A LAS EMPRESAS PARTICIPANTES DEL PROGRAMA CON LA OFERTA DE SERVICIOS O SUBSIDIOS QUE PUEDAN APOYAR ESCALAMIENTOS COMPETITIVOS O TECNOLÓGICOS. ASÍ SE BUSCARÁ IMPACTAR EN EL ECOSISTEMA PRODUCTIVO DE LA REGIÓN, BENEFICIANDO AL MENOS 200 PERSONAS, EMPRESAS Y REPRESENTANTES DEL ECOSISTEMA REGIONAL.	2.3 FORTALECER EL EMPRENDIMIENTO LOCAL DE LOS TERRITORIOS.
30	REGIÓN DE ANTOFAGASTA	(70791800-4) UNIVERSIDAD DE ANTOFAGASTA	30488446	TRANSFERENCIA FOMENTO AL DESARROLLO DE LA PERLUCULTURA EN LA REGION	Intercomunal	0	LABORACIÓN DOCUMENTOS INTERNACIONAL ESPECIES, CAPACITACIÓN, GIRAS TECNOLÓGICAS GIRA 1 MEXICO (PASAJES Y VITICOS) GIRA 2 PROSPECCIÓN (VITICOS) DIFUSIÓN Y TRANSFERENCIA TECNOLÓGICA PROPIEDAD INTELECTUAL Y PATENTAMIENTO INTERNACIONAL GASTOS DE OPERACIÓN COMPRA ABALONES FUNGIBLES Y ALGAMAS MATERIAL FERRETERO MATERIAL OF Y COMBO BUSBUSTIBLARIANDO CAMIONETAS PASAJES VITICOS OTROS VIA PECUARIOS NO PECUARIOS	4.1 FORTALECER A LA REGIÓN COMO UNA PLATAFORMA COMERCIAL ENTRE LAS REGIONES DE LA ZICOSUR Y EL ASIA
31	REGIÓN DE ANTOFAGASTA	(70791800-4) UNIVERSIDAD DE ANTOFAGASTA	30488466	CAPACITACION TECNOLOGICA EN EDUCACION Y TURISMO ASTRONÓMICO, REGION DE ANTOFAGASTA	Intercomunal	7.022	SE REALIZARÁN LAS SIGUIENTES ACTIVIDADES INGENIERÍA DE SISTEMAS, CONVOCATORIA PARTICIPANTES DE TALLERES, DISEÑO INDUSTRIAL, INGENIERÍA DE ESPECIALIDADES, DISEÑO GRÁFICO, FABRICACIÓN DE PROTOTIPOS, EJECUCIÓN DE TALLERES CON ESCOLARES, REUNIONES CON PYMES REGIONALES, DIFUSIÓN POR MEDIOS PERIÓDICOS Y SOCIALES, Y CAPACITACIÓN DE USO DEL PROTOTIPO FABRICADO	2.2 POTENCIAR LA DIVERSIFICACIÓN PRODUCTIVA DE LA REGIÓN, FORTALECIENDO LOS SISTEMAS PRODUCTIVOS LOC
32	REGIÓN DE ANTOFAGASTA	(70791800-4) UNIVERSIDAD DE ANTOFAGASTA, (70791800-4) UNIVERSIDAD DE ANTOFAGASTA	30488553	CAPACITACION PRODUCCION EN AMBIENTE CONTROLADO (HATCHERY) DE RECURSOS HIDROBIOLÓGICOS	Intercomunal	0	PRODUCTO Y/O RESULTADO ASOCIADOS A BRECHAS IDENTIFICADAS DE EJECUCIÓN DE LOS HATCHERIES OPERACIÓN DE LOS HATCHERIES CAPACITACIONES MANUALES PARA LA ACUICULTURA Y EL REPOBLAMIENTO DIFUSIÓN ALIANZA ESTRATÉGICA	2.2 POTENCIAR LA DIVERSIFICACIÓN PRODUCTIVA DE LA REGIÓN, FORTALECIENDO LOS SISTEMAS PRODUCTIVOS LOC
33	REGIÓN DE ANTOFAGASTA	(70791800-4) UNIVERSIDAD DE ANTOFAGASTA	30488554	RECUPERACION SISTEMA TECNOLÓGICO DE RECUPERACION DE COMPONENTES. MEJORAMIENTO DE COMPETITIVIDAD	Intercomunal	0	INFRAESTRUCTURA 3.296.66779.120.000 ARRIENDO SALAS 70.0001.680.000 ARRIENDO SALN AUDITORIUM PARA SEMINARIO 0700.0004.200.000 DANDO UN TOTAL DE APORTE VALORIZADO DE 85.000.000	2.2 POTENCIAR LA DIVERSIFICACIÓN PRODUCTIVA DE LA REGIÓN, FORTALECIENDO LOS SISTEMAS PRODUCTIVOS LOC
34	REGIÓN DE ANTOFAGASTA	(70791800-4) UNIVERSIDAD DE ANTOFAGASTA	30488758	TRANSFERENCIA DESARROLLO DE UNA LINEA DE ALIMENTOS E INGREDIENTES FUNCIONALES	Intercomunal	0	EMPRESA QUE SE HARÁ CARGO DEL ESTUDIO PARA LA PROTECCIÓN Y ESTANDARIZACIÓN DEL PROCESO. PASANTA EN CURSO SOBRE EMULSIONES (INSCRIPCIÓN PASAJE VITICOS)	2.2 POTENCIAR LA DIVERSIFICACIÓN PRODUCTIVA DE LA REGIÓN, FORTALECIENDO LOS SISTEMAS PRODUCTIVOS LOC
35	REGIÓN DE ANTOFAGASTA	(70791800-4) UNIVERSIDAD DE ANTOFAGASTA	30488809	TRANSFERENCIA NUEVO SISTEMA DE DESCOMISIONAMIENTO DE SALES FUNDIDAS A ALTA TEMPERATURA PARA LA	Intercomunal	0	GASTOS DE INVERSIÓN TORRE BOMBA ALTA TEMPERATURA VARIADOR DE FRECUENCIA TRAZADO, BLOWERAS PERSOSES SALES SISTEMA DE MONITOREO ADQUISICIÓN DATOS BALANZAS SENSORES TEMPORALIBRARIO (ESCRITORIO, SILLONES, ESTANTES, CAJONERAS ENTRE OTROS) VALVULAS AUTOMÁTICAS EMPAQUETADURAS EQUIPOS CORROSIÓN PLACA ISLAMIENTO TRMICO VISCOSIMETRO BROKFIELD FLUIDOS ALTA TEMPERATURA SÍLO DESCARGA PASADORA MANUAL ROTAPACK O COMPUTADORA ESCRITORIO /04	2.2 POTENCIAR LA DIVERSIFICACIÓN PRODUCTIVA DE LA REGIÓN, FORTALECIENDO LOS SISTEMAS PRODUCTIVOS LOC
36	REGIÓN DE ANTOFAGASTA	(70791800-4) UNIVERSIDAD DE ANTOFAGASTA	30488811	PROTECCIÓN CREACIÓN DEL ATACAMA DESERT VACCINE LABORATORY PARA DESARROLLAR VACUNAS EN ANTOF	Intercomunal	0	TANQUE DE NITRÓGENO (CAPACIDAD DE 750 VALES DE 2 MJ) MICROSCOPIO ELECTRODO DE AMONIO CONDUCTIMETRO BALANZAS GRANATARIAS PIPETA MULTICANAL 12 TÉRMINOS DE N2 AUTOMATIZADOS CONGELADOR 20C REFRIGERADOR 4CESTUFA DE CO2 MICROSCOPIO INVERTIDO AGITADOR MAGNÉTICO BALANZA ANALÍTICA VORTEX THERMOSHAKER BAO SECUBAO TERMOSTÁTICO AUTOCLAVE AUTOMÁTICO CENTRÍFUGA REFRIGERADA MICROCENTRÍFUGA REFRIGERADA CICLADOR DE TIEMPO REAL CICLADOR EQUIPO DE PCR CONVENCIONAL CÁMARA PARA ELECTROFORESIS VERTICAL EQUIPOS PARA SDS PAGE Y GELES DE AGAROSA SECTOR DE ELISA SET MICROPIPETAS ESTUFA DE SECADO DE MATERIALES 100 A 250 L CÁMARA DE BIOSEGURIDAD NIVEL 2 CITÓMETRO DE FLUJO ESPECTROFOTÓMETRO UV/VIS MEDIDOR DE GLUCOSAMIDADOR DE LACTATO BIORREACTOR DE 5 L BOMBA DE VACUO CROMATOGRAFO HPLC DATA LOGGERS EMITIDORES PARA CALIBRACIÓN	2.2 POTENCIAR LA DIVERSIFICACIÓN PRODUCTIVA DE LA REGIÓN, FORTALECIENDO LOS SISTEMAS PRODUCTIVOS LOC
37	REGIÓN DE ANTOFAGASTA	(70791800-4) UNIVERSIDAD DE ANTOFAGASTA	30488815	TRANSFERENCIA PRODUCCIÓN DE UN INGREDIENTE FUNCIONAL A PARTIR DE MICROALGAS MARINAS PARA DISMI	Intercomunal	0	BOLSAS PARA REACTORES MATERIAL DE LABORATORIO NUTRIENTES PASAJES EQUIPOTICOS EQUIPASAJES ASESOR NACIONAL VITICOS ASESOR NACIONAL PASAJES ASESOR INTERNACIONAL VITICOS ASESOR INTERNACIONAL MATERIAL DE OFICINA INSUMOS COMPUTACIONALES GASTOS DIFUSIÓN 3 A 5 MONTO TOTAL DEL PROYECTO DIFUSIÓN REGIONAL PATENTE PROCESO Y PRODUCTO PUBLICACIÓN EN DIARIO	2.2 POTENCIAR LA DIVERSIFICACIÓN PRODUCTIVA DE LA REGIÓN, FORTALECIENDO LOS SISTEMAS PRODUCTIVOS LOC
38	REGIÓN DE ANTOFAGASTA	(70791800-4) UNIVERSIDAD DE ANTOFAGASTA	30488816	CAPACITACION TECNOLOGIA PARA EL EMPRENDIMIENTO E INNOVACION	Intercomunal	0	SERVICIO MONITORES COFFEE BREAK ANTOFAGASTA Y CALAMA COLACIN CALAMA TRANSPORTE MEJILLONES ANTOFAGASTA TRANSPORTE TALTAL ANTOFAGASTA TRANSPORTE ANTOFAGASTA CALAMATransPORTE SAN PEDRO DE ATACAMA CALAMA TRANSPORTE MARA ELENA CALAMA TRANSPORTE TOCOPILLA CALAMA ALOJAMIENTO PROFESIONAL CHARLA PASAJES AREOS PROFESIONAL CHARLA COFFEE BREAK ANTOFAGASTA Y CALAMA ALMUERZO PARTICIPANTES TRANSPORTE MEJILLONES ANTOFAGASTA TRANSPORTE TALTAL ANTOFAGASTA TRANSPORTE SN PEDRO DE ATACAMA CALAMATransPORTE MARA ELENA CALAMATransPORTE TOCOPILLA CALAMATransPORTE SN PEDRO, CALAMA, MARA ELENA, TOCOPILLA A ANTOFAGASTA ALOJAMIENTO PARTICIPANTES EN ANTOFAGASTA ALOJAMIENTO PARTICIPANTES EN CALAMA COFFEE BREAK ANTOFAGASTA, CALAMA ALMUERZO PARTICIPANTES TRANSPORTE MEJILLONES ANTOFAGASTA TRANSPORTE TALTAL ANTOFAGASTA TRANSPORTE SAN PEDRO DE ATACAMA CALAMATransPORTE MARA ELENA CALAMATransPORTE TOCOPILLA CALAMA ALOJAMIENTO PARTICIPANTES EN ANTOFAGASTA ALOJAMIENTO PARTICIPANTES EN CALAMA ALOJAMIENTO PROFESIONALES TALLER CREATIVIDAD PASAJES AREOS PROFESIONALES TALLER CREATIVIDAD	2.2 POTENCIAR LA DIVERSIFICACIÓN PRODUCTIVA DE LA REGIÓN, FORTALECIENDO LOS SISTEMAS PRODUCTIVOS LOC

39	REGIÓN DE ANTOFAGASTA	(70791800-4) UNIVERSIDAD DE ANTOFAGASTA	30488818	CAPACITACION DESARROLLO DE CAPITAL HUMANO AVANZADO A TRAVES DE LA FORMACION DE ESPECIALIDADES	Intercomunal	0	DIPLOMADO EN DOCENCIA UNIVERSITARIA PARAPROFESIONALES DE LA SALUD X 10 (GRUPO 1) DIPLOMADO EN DOCENCIA UNIVERSITARIA PARAPROFESIONALES DE LA SALUD X 10 (GRUPO 2) DIPLOMADO EN DOCENCIA UNIVERSITARIA PARAPROFESIONALES DE LA SALUD X 10 (GRUPO 3) DIPLOMADO EN GESTIN DE PROYECTOS ACREDITACION POR AGENCIA ACREDITADORA APCOMATERIAL DE OFICINA CONTROL Y SEGUIMIENTO DE PROYECTO MATERIAL DE OFICINA DE EJECUCION DE PROYECTO INSUMOS COMPUTACIONALES CONTROL Y SEGUIMIENTO DE PROYECTO INSUMOS COMPUTACIONALES EJECUCION DE PROYECTO ARTICULOS DE COFFEE SERVICIO COFFEE 35 PERSONAS X 4 ANUAL PASAJES SANTIAGO (CONGRESO 1), 7 PASAJES ESTADA CONGRESO 1 (7 ESTADAS) PASAJES SANTIAGO (CONGRESO 2), 14 PASAJES ESTADA CONGRESO 2 (14 ESTADAS) PASAJES SANTIAGO (CONGRESO 3), 21 PASAJES ESTADA CONGRESO 3, 21 ESTADAS PASAJE PARA ESTADA DE FORMACION EN MEDICINA INTERNA EN OTRO CENTRO FORMADOR CON CONVENIO (ROTACION 1), 6 PASAJES ESTADA DE FORMACION EN MEDICINA INTERNA EN OTRO CENTRO FORMADOR CON CONVENIO (ROTACION 1), 6 ESTADAS PASAJE PARA ESTADA DE FORMACION EN MEDICINA INTERNA EN OTRO CENTRO FORMADOR CON CONVENIO (ROTACION 2), 6 PASAJES ESTADA DE FORMACION EN MEDICINA INTERNA EN OTRO CENTRO FORMADOR CON CONVENIO (ROTACION 2), 06 ESTADAS PASAJE PARA ESTADA DE FORMACION EN CIRUGIA EN OTRO CENTRO FORMADOR CON CONVENIO (ROTACION 1), 6 PASAJES ESTADA DE FORMACION EN CIRUGIA EN OTRO CENTRO FORMADOR CON CONVENIO (ROTACION 1), 6 PASAJES ESTADA DE FORMACION EN CIRUGIA EN OTRO CENTRO FORMADOR CON CONVENIO (ROTACION 1).	2.2 POTENCIAR LA DIVERSIFICACION PRODUCTIVA DE LA REGION, FORTALECIENDO LOS SISTEMAS PRODUCTIVOS LOC
40	REGIÓN DE ANTOFAGASTA	(70791800-4) UNIVERSIDAD DE ANTOFAGASTA	30488819	TRANSFERENCIA DESARROLLO DE UN PROTOTIPO DE ALIMENTO FUNCIONAL EN BASE A UN EXTRACTO MICROALGA	Intercomunal	0	SEMINARIOS, CONGRESOS Y CURSOS CONTRATACION DE EXPERTO INTERNACIONAL GIRAS TECNOLOGICAS PATENTAMIENTO, SEMINARIOS, DIFUSION, TRANSFERENCIA INUTRIENTES MATERIALES E INSUMOS DE OPERACION CO2 MATERIAL OFICINA INSUMOS COMPUTACIONALES MATERIAL DE LABORATORIO ANALISIS EXTERNOS LABORATORIO PASAJES Y VIATICOS COSTOS DE ENVOS PRODUCIDO, ENVASES, MATERIALES EMBALAJES INSUMOS PARA FABRICACION DE PROTOTIPO ALIMENTICIO IMPLEMENTOS DE SEGURIDAD MANTENCIÓN Y REPARACION PLANTA DE CULTIVO	2.2 POTENCIAR LA DIVERSIFICACION PRODUCTIVA DE LA REGION, FORTALECIENDO LOS SISTEMAS PRODUCTIVOS LOC
41	REGIÓN DE ANTOFAGASTA	(70791800-4) UNIVERSIDAD DE ANTOFAGASTA	30488820	TRANSFERENCIA UNIDAD DE MIGRACION E INTERCULTURALIDAD	Intercomunal	0	CAPACITACION EN MIGRACION E INTERCULTURALIDAD 2 ANTOFAGASTA CAPACITACION EN MIGRACION E INTERCULTURALIDAD 1 CALAMA CAPACITACION EN MIGRACION E INTERCULTURALIDAD 1 TOCOPILLA PASAJES EQUIPO CAPACITACION MIGRACION E INTERCULTURALIDAD CALAMA 3 PROFESIONALES X 4 SEMANAS PASAJES EQUIPO CAPACITACION MIGRACION E INTERCULTURALIDAD TOCOPILLA 3 PROFESIONALES X 4 SEMANAS ESTADA EQUIPO CAPACITACION MIGRACION E INTERCULTURALIDAD CALAMA 3 PROFESIONALES X 4 SEMANAS ESTADA EQUIPO CAPACITACION MIGRACION E INTERCULTURALIDAD TOCOPILLA 3 PROFESIONALES X 4 SEMANAS MATERIAL DE OFICINA CONTROL Y SEGUIMIENTO DE PROYECTO MATERIAL DE OFICINA DE EJECUCION DE PROYECTO INSUMOS COMPUTACIONALES CONTROL Y SEGUIMIENTO DE PROYECTO INSUMOS COMPUTACIONALES EJECUCION DE PROYECTO SERVICIO DE IMPRESION (02 INFORMES DE AVANCE, 01 INFORMES FINALES, 02 MEMORIAS) ARTICULOS DE COFFEE SERVICIO COFFEE FOCUS GROUP ACTORES CLAVES EXTERNOS 15 PERSONAS SERVICIO COFFEE FOCUS GROUP ACTORES CLAVES INTERNOS 15 PERSONAS SERVICIO COFFEE FIRMA CONVENIO CON SERVICIO JESUITA MIGRANTE 30 PERSONAS SERVICIO COFFEE ENTREGA DE CERTIFICACION TALLERES Y CURSOS 130 PERSONAS SERVICIO COFFEE LANZAMIENTO GUA DEL MIGRANTE 50 PERSONAS SERVICIO COFFEE SEMINARIO INICIAL 150 PERSONAS SERVICIO COFFEE SEMINARIO FINAL 150 PERSONAS ARRIENDO SALONES TALLERES Y CAPACITACION FOTOCOPIA LEGALIZACION DE DOCUMENTOS AYUDA ECONOMICA TESIS X3	2.2 POTENCIAR LA DIVERSIFICACION PRODUCTIVA DE LA REGION, FORTALECIENDO LOS SISTEMAS PRODUCTIVOS LOC
42	REGIÓN DE ANTOFAGASTA	(70791800-4) UNIVERSIDAD DE ANTOFAGASTA	30488824	TRANSFERENCIA CARACTERIZACION TERRITORIAL DE LOS FACTORES MEDIOAMBIENTALES	Intercomunal	0	GIRAS TECNOLOGICAS VISITA A CENTRO DE INVESTIGACION Y/O EMPRESA DEL SECTOR EN EUROPA O EEUU (PASAJES, ESTADAS, VIATICOS, ETC) VISITA A CENTRO DE INVESTIGACION Y/O EMPRESA DEL SECTOR EN EUROPA O EEUU (PASAJES, ESTADAS, VIATICOS, ETC) DIFUSION Y TRANSFERENCIA TECNOLÓGICA FOLLETERA (MATERIAL DE DIFUSION EN LANZAMIENTO, CHARLAS Y WORKSHOP) PUBLICACIONES Y CONGRESOS (INSCRIPCION Y SERVICIOS DE TRADUCCION) IMAGEN CORPORATIVA (AFICHES, TARJETAS PRESENTACION, PENDN) MERCHANDISING GASTOS DE OPERACION ARRIENDO CAMIONETA COMBUSTIBLE VITICOS NACIONAL VITICOS INTERNACIONALES (PARA DIRECTOR Y COORDINADOR) PASAJES NACIONALES E INTERNACIONALES (PARA DIRECTOR Y COORDINADOR) FUNGIBLES DE OFICINA (HOJAS, CARPETAS, LPIQUES, ETC) FUNGIBLES COMPUTACIONALES (TNER IMPRESORA Y PENDRIVE) ARRIENDO DE LOCAL (LANZAMIENTO Y WORKSHOP) AMPLIFICACION, PROYECTOR Y TELN (SALONES ARRENDADOS) COFFEE (LANZAMIENTO, CHARLAS Y WORKSHOP) MATERIALES DE TRABAJO (GUANTES, CASCOS, ZAPATOS DE SEGURIDAD, CHAQUETAS GELOGO, CHAQUETAS INTEMPERIE) ANALISIS DE MUESTRAS QUIMICAS HERRAMIENTAS DE TRABAJO (CAJA DE HERRAMIENTAS, ALICATES, DESTORNILLADORES, ESPULTAS, TALADRO, BROCAS, PINZAS PARA MUESTRAS, ENTRE OTROS) INSUMOS ELECTRICOS (CABLE ALIMENTACION, PERFILES, OTROS) INSUMO DE LABORATORIO INSUMOS ESTRUCTURAS ORGANIZACION WORKSHOP DE CIERRE (PASAJES Y VIATICOS PARA EXPERTOS EXTRANJEROS)	2.2 POTENCIAR LA DIVERSIFICACION PRODUCTIVA DE LA REGION, FORTALECIENDO LOS SISTEMAS PRODUCTIVOS LOC
43	REGIÓN DE ANTOFAGASTA		40013432	TRANSFERENCIA CERTIFICACION PARA PRODUCTOS DE LA MINERA	Intercomunal	0	CONSOLIDAR EL CITTUUA EN UN CENTRO DEDICADO A LA CALIDAD Y A LA MEJORA CONTINUA DE PRODUCTOS Y PROCESOS, QUE APOYEN DECIDIDAMENTE A LA INDUSTRIA REGIONAL GENERANDO EN ELLA LAS MEJORES PRCTICAS DE LA INDUSTRIA	4.1 FORTALECER A LA REGION COMO UNA PLATAFORMA COMERCIAL ENTRE LAS REGIONES DE LA ZICOSUR Y EL ASIA
44	REGIÓN DE ANTOFAGASTA	(70791800-4) UNIVERSIDAD DE ANTOFAGASTA	40013471	TRANSFERENCIA CONSTRUCCION DE BATERIAS DE LITIO VIA PROCESOS VERDES	Intercomunal	0	DESARROLLAR MATERIALES NANO ESTRUCTURADOS PARA BATERIAS RECARGABLES DE LITIO DE ALTA DENSIDAD ENERGETICA Y MAYOR VIDA UTIL VIA PROCESOS ELECTROQUIMICOS ALIMENTADOS POR ENERGIA SOLAR	2.2 POTENCIAR LA DIVERSIFICACION PRODUCTIVA DE LA REGION, FORTALECIENDO LOS SISTEMAS PRODUCTIVOS LOC
45	REGIÓN DE ANTOFAGASTA	(70775500-9) UNIVERSIDAD ARTURO PRAT	40013473	TRANSFERENCIA GALLINAS FELICES: DESARROLLO BIOTECNOLOGICO MICROALGAL	Intercomunal	0	DESARROLLO BIOTECNOLOGICO MICROALGAL PARA POTENCIAR SISTEMA INMUNOLOGICO EN GALLINAS PONEDORAS, PRODUCIENDO HUEVOS CON ANTIOXIDANTES E INCORPORANDO VALOR AGREGADO AL HUEVO PRODUCIDO POR LAS PYMES	2.1 CONSOLIDAR UN COMPLEJO PRODUCTIVO MINERO, INDUSTRIAL Y DE SERVICIOS ESPECIALIZADOS - CLUSTER MIN
46	REGIÓN DE ANTOFAGASTA	(70791800-4) UNIVERSIDAD DE ANTOFAGASTA	40013487	TRANSFERENCIA VALIDACION DE PROTOTIPO PARA REPOBLAMIENTO DE AMERBS	Intercomunal	0	VALIDAR TECNOLOGICAMENTE, Y A ESCALA PILOTO, EL USO DE SUBSTRATOS BIOATRACTANTES PARA LA ATRACCION DE ALIMENTO NATURAL AL INTERIOR DEL ACUARIUSERY, QUE PERMITA DESARROLLAR LARVICULTURA DEL PULPO DEL NORTE PARA LA OBTENCION DE JUVENILES PARA FINES DE ACUICULTURA DE PEQUEA ESCALA Y REPOBLAMIENTO DE AMERBS	2.2 POTENCIAR LA DIVERSIFICACION PRODUCTIVA DE LA REGION, FORTALECIENDO LOS SISTEMAS PRODUCTIVOS LOC
47	REGIÓN DE ANTOFAGASTA	(70791800-4) UNIVERSIDAD DE ANTOFAGASTA	40013493	TRANSFERENCIA VALIDAR SNACK HIPERPROTEICO INNOVADOR PARA HEMODIALIZADOS	Intercomunal	0	EVALUAR LA VALIDEZ DE UN SNACK HIPERPROTEICO INNOVADOR Y FUNCIONAL, ESPECIAL PARA PACIENTES EN HEMODILISIS, QUE CONSTITUYA UN SUSTITUTO DE PRODUCTOS ENTERALES, CON MAYORES BENEFICIOS NUTRICIONALES, MEJOR TOLERANCIA EN EL TIEMPO Y MENOR COSTO	2.2 POTENCIAR LA DIVERSIFICACION PRODUCTIVA DE LA REGION, FORTALECIENDO LOS SISTEMAS PRODUCTIVOS LOC
48	REGIÓN DE ANTOFAGASTA		40014418	TRANSFERENCIA DESARROLLO DE PROVEEDORES DE ENERGIA Y VINCULACION CON INSTITUCIONES EDUCATIVAS	Intercomunal	0	LA PRESENTE PROPUESTA DESARROLLADA POR EL COMIT DE DESARROLLO PRODUCTIVO REGIONAL DE ANTOFAGASTA, CORFO, EN CONJUNTO CON EL PTI DE ENERGIA, BUSCA EN UN PLAZO DE 24 MESES DESARROLLAR UN PROGRAMA ORIENTADO A DOS PILARES FUNDAMENTALES. PRIMERO, ENFOCADO EN LA FORMACION DE PROVEEDORES Y EMPRENDEDORES LOCALES Y POR OTRA AL DESARROLLAR UN PLAN QUE LOGRE VINCULAR LAS EMPRESAS, LAS UNIVERSIDADES E INSTITUCIONES EDUCACIONALES. ESTO DEBER TENER UN IMPACTO SIGNIFICATIVO EN LA DISMINUCION DE LAS BRECHAS IDENTIFICADAS, INCORPORANDO MAYORES CAPACIDADES EN EL MBITO PRODUCTIVO Y DEL ENTORNO, ACERCANDO CONOCIMIENTOS Y HERRAMIENTAS PARA ABORDAR DE FORMA MS SLIDA PROBLEMTICAS, DESAFOS Y OPORTUNIDADES EN MATERIA DE TECNOLOGAS Y COMPETITIVIDAD PARA LAS EMPRESAS, PROVEEDORES Y PROFESIONALES DE LA INDUSTRIA ENERGETICA DE LA REGIN DE ANTOFAGASTA.	1.1 MEJORAR LA CALIDAD DE LA EDUCACION PUBLICA PRE - BASICA, BASICA Y MEDIA, MEDIANTE LA IMPLMENTACI
49	REGIÓN DE ANTOFAGASTA		40014426	TRANSFERENCIA BIENES PUBLICOS PARA LA COMPETITIVIDAD DE LA INDUSTRIA ENERGETICA REGIONAL	Intercomunal	0	LA PROPUESTA PRESENTADA POR EL CDPR DE ANTOFAGASTA BUSCA EN 24 MESES DESARROLLAR UN PROGRAMA DE TRANSFERENCIA A PROYECTOS ORIENTADOS A DESARROLLAR 2 BIENES PBLICOS QUE RESUELVAN FALLAS DE INFORMACION Y DE MERCADO EN EL MBITO DE LA INDUSTRIA ENERGETICA REGIONAL, QUE POR SER UN MERCADO INCIPIENTE PRESENTA ASIMETRAS DE LA INFORMACION Y PROVISA DE BIENES PBLICOS QUE PERMITAN DINAMIZAR Y FORTALECER LA BASE DE EMPRESAS, EMPRENDEMIENTOS Y PROFESIONALES QUE QUIERAN INGRESAR A ESTE MERCADO.	2.2 POTENCIAR LA DIVERSIFICACION PRODUCTIVA DE LA REGION, FORTALECIENDO LOS SISTEMAS PRODUCTIVOS LOC
50	REGIÓN DE ANTOFAGASTA		40014434	TRANSFERENCIA DESARROLLO DEL MERCADO ENERGETICO RESIDENCIAL Y SU VINCULACION CIUDADANA	Intercomunal	0	EL COMIT DE DESARROLLO PRODUCTIVO REGIONAL DE ANTOFAGASTA (CDPR) JUNTO AL PTI DE ENERGIA HAN PLANTEADO LA NECESIDAD DE DESARROLLAR UN PROGRAMA QUE, EN 24 MESES, CONTRIBUYA A INCENTIVAR UNA MAYOR VINCULACION Y CONCIENCIA ENERGETICA CIUDADANA PARA EL DESARROLLO DEL MERCADO DOMICILIARIO DE LA REGIN DE ANTOFAGASTA, A TRAVS DE ACCIONES QUE GENEREN LAS CONDICIONES DE ENTORNO PARA EL DESARROLLO DE ESTE MERCADO. ENTRE ESTAS SE DESTACAN CAMPAA DE VINCULACION CIUDADANA TALLERES Y CHARLAS PARA EL MERCADO DOMICILIARIO CAMPAA EXPERIMENTAL DEMOSTRATIVA PLAN EDUCATIVO DE LAS RENOVABLES DE COLEGIOS Y LICEOS TCNICOS CAMPAA ITNERANTE DE ERNC, CAPACITACIONES Y CHARLAS TCNICAS PARA EMPRESA PROVEEDORAS Y PROFESIONALES Y OTRAS ACTIVIDADES QUE SEAN NECESARIAS DE INCLUIR EN EL PROGRAMA Y QUE PERMITAN CUMPLIR LOS OBJETIVOS Y DESAFOS DEL PROGRAMA.	2.2 POTENCIAR LA DIVERSIFICACION PRODUCTIVA DE LA REGION, FORTALECIENDO LOS SISTEMAS PRODUCTIVOS LOC
51	REGIÓN DE ANTOFAGASTA	(60706000-2) Corporacion del Fomento para la Produccion	40014442	TRANSFERENCIA PROGRAMAS BECAS DE FORMACION Y CERTIFICACION DE COMPETENCIAS LABORALES	Intercomunal	0	LA PRESENTE PROPUESTA, BUSCA HACERSE CARGO DE CONTRIBUIR AL FORTALECIMIENTO DE LA PRODUCTIVIDAD Y LA COMPETITIVIDAD REGIONAL, AUMENTANDO LA PRODUCTIVIDAD DE LOS TRABAJADORES MEDIANTE LA FORMACION Y CAPACITACION EN COMPETENCIAS LABORALES QUE LES PERMITAN CERTIFICARSE Y AS VINCULAR LA INVERSIEN EN CAPITAL HUMANO CON LAS NECESIDADES PRODUCTIVAS DE LA REGIN. DESDE UNA PERSPECTIVA CONCEPTUAL, ENTRE LOS ELEMENTOS CLAVES QUE EXPLICAN ESTA LGICA DE POLITICA PBLICA BASADA EN UNA ESPECIALIZACION SELECTIVA DE SECTORES Y TENTICAS A POTENCIAR REGIONALMENTE, DICEN RELACION CON CONTRIBUIR A LA ESPECIALIZACION DE LA FUERZA LABORAL CALIFICADA, ACORDE A LOS ESTNDARES QUE REQUIEREN LOS MERCADOS. CONTRIBUIR A CONSOLIDAR LA POLITICA DE DESCENTRALIZACION Y DESARROLLO TERRITORIAL DEL PAS, A TRAVS DEL FORTALECIMIENTO DE LA CAPACITACION DEL CAPITAL HUMANO LOCAL, EN MATERIAS LIGADAS A PRODUCTIVIDAD PARA MERCADOS ACTUALES Y/O POTENCIALES. DAR ACCESO O FACILITAR A LA POBLACION EN CONDICIN DE FORMAR PARTE DE LA FUERZA LABORAL, EL ACCESO A CAPACITACION O CERTIFICACION DEL ALTO COSTO.	2.4 FOMENTAR LA INNOVACION EN PRODUCTOS, PROCESOS Y MARKETING EN LAS DISTINTAS ACTIVIDADES PRODUCTIV

52	REGIÓN DE ANTOFAGASTA	(61980580-1) COMITÉ DE DESARROLLO PRODUCTIVO REGIONAL DE ANTOFAGASTA	40014448	TRANSFERENCIA PROGRAMA PARA EL FORTALECIMIENTO DEL ECOSISTEMA DE EMPRENDIMIENTO E INNOVACIÓN	Intercomunal	0	SEGN EL INFORME GEM 2016, LA REGIN DE ANTOFAGASTA JUNTO CON LA REGIN METROPOLITANA, LIDERAN EL RANKING DE EMPRENDIMIENTO A NIVEL PAS. EN LOS LTIMOS 10 AOS LA TASA REGIONAL DE ACTIVIDAD EMPRENDEDORA EN ETAPAS INICIALES SE HA DUPLICADO, PASANDO DE UN 13 EN 2007, A UN 26 EN 2016. EL BRINDAR CONDICIONES PARA FORTALECER EL ECOSISTEMA DE EMPRENDIMIENTO E INNOVACION ES UNA TAREA QUE REVISTE ALTA IMPORTANCIA PARA TODA ECONOMA. TODA VEZ QUE PERMITE LA GENERACION DE VALOR AGREGADO, INVECCIN DE RECURSOS, DINAMIZA PRODUCCIN Y CONSTITUYE UNA FUENTE PARA LA MOVILIDAD SOCIAL Y EL DESARROLLO ECONMICO Y TERRITORIAL, EN UN ESCENARIO CADA VEZ MS COMPETITIVO, GLOBAL Y CON MAYOR ACCESO AL CONOCIMIENTO, DADAS LAS NUEVAS TECNOLOGAS, TRANSFORMACIN DIGITAL Y CUIDADO POR EL MEDIOAMBIENTE. POR LO TANTO, Y CONFORME EL TRABAJO REALIZADO POR EL COMIT DE DESARROLLO PRODUCTIVO REGIONAL REGIN DE ANTOFAGASTA, EN MATERIA DE EMPRENDIMIENTO E INNOVACIN, SE DISTINGUEN SIGUIENTES MBITOS DE ACCIN PARA RESOLVER LAS BRECHAS INDICADAS, QUE CORRESPONDEN A MEJORAR LA ARTICULACIN Y VINCULACIN ENTRE DIVERSOS ACTORES RELACIONADOS AL EMPRENDIMIENTO DINMICO EN LA REGIN.AUMENTAR EL RELACIONAMIENTO CON TALENTO E INDUSTRIA EXTRANJERA QUE PERMITA VISIBILIZACIN, PROSPECCIN DE DESARROLLOS TECNOLGICOS, ESPACIOS DE COLABORACIN.FOMENTAR Y DESARROLLAR ESPECIALIZACIN DE ESTRUCTURAS DE SOPORTE Y CAPITAL HUMANO QUE PERMITA UN MEJOR APOYO PARA EL EMPRENDIMIENTO DINMICO.APOYAR A LA DIFUSIN, ACERCAMIENTO A CASOS INSPIRADORES, CASOS DE XITO Y FRACASO QUE SIRVAN DE INSPIRACIN AL EMPRENDIMIENTO DINMICO.INSTALAR CAPACIDADES DE MENTORA ESPECIALIZADA Y CONEXIN CON REDES DE LA INDUSTRIA.	2.1 CONSOLIDAR UN COMPLEJO PRODUCTIVO MINERO, INDUSTRIAL Y DE SERVICIOS ESPECIALIZADOS - CLUSTER MIN
53	REGIÓN DE ANTOFAGASTA		40014487	TRANSFERENCIA ESTUDIO COMPARADO DE COSTOS Y EFICIENCIA LOGÍSTICA COMEX CBTC	Intercomunal	0	EL PROGRAMA TERRITORIAL INTEGRADO DE LOGSTICA DE LA REGIN DE ANTOFAGASTA HA IDENTIFICADO, ENTRE OTRAS BRECHAS, LA DE ASIMETRAS DE INFORMACIN CON RESPECTO A LA IDENTIFICACIN DE OPORTUNIDADES DE NEGOCIOS QUE INCENTIVE LA GENERACIN DE CADENAS DE VALOR EN PRODUCCIN AGROPECUARIA E INDUSTRIAL, FACILITANDO LA SALIDA AL PACFICO A MENOR COSTO Y TIEMPO.POR OTRO LADO, EXISTEN VALIOSAS OPORTUNIDADES COMERCIALES QUE PROVIENEN DE PASES MEDITERRNEOS U OTROS QUE PERTENECEN AL ZICOSURAPEC, LOS CUALES REQUIEREN CONOCER LOS COSTOS LOGSTICOS ASOCIADOS AL USO DE LAS REDES QUE TERMINAN EN LOS PUERTOS DE LA REGIN DE ANTOFAGASTA PARA PODER EXPORTAR SUS PRODUCTOS A TRAVES DEL OCANO PACFICO. ESTAS OPORTUNIDADES TAMBIN PODRAN IMPLICAR LA ATRACCIN DE INVERSIONES RELACIONADAS CON NUEVAS CARGAS QUE PODRAN SALIR POR LOS PUERTOS DE NUESTRA REGIN.POR ESTA RAZN, ESTA INICIATIVA PROPONE LA REALIZACIN DE UN ESTUDIO COMPARADO DE COSTOS LOGSTICOS Y EFICIENCIA PORTUARIA PARA EL COMERCIO EXTERIOR EN EL CBTC	2.2 POTENCIAR LA DIVERSIFICACIN PRODUCTIVA DE LA REGIÓN, FORTALECIENDO LOS SISTEMAS PRODUCTIVOS LOC
54	REGIÓN DE ANTOFAGASTA	(61980580-1) COMITÉ DE DESARROLLO PRODUCTIVO REGIONAL DE ANTOFAGASTA	40014496	TRANSFERENCIA PROGRAMA DE EVALUACIÓN DE SISTEMA DE GESTIÓN INFORMÁTICA PARA PUERTOS	Intercomunal	0	PARA PODER TRANSFORMAR LA REGIN DE ANTOFAGASTA EN UN NODO LOGSTICO QUE PERMITA SER UNA OFERTA INTERESANTE PARA LAS EXPORTACIONES DE PASES DEL ZICOSUR, SE DEBE AVANZAR MS RPIDO. EL CONTEXTO NACIONAL ES FAVORECIDO POR LAS DECLARACIONES DEL MINISTRO DE HACIENDA EN RELACIN A QUE LOS PUERTOS PBLICOS DEBEN SUMARSE VELOZMENTE (PLAZO DE 2 AOS) A LA IMPLEMENTACIN DE PLATAFORMAS TECNOLGICA Y EN LA REGIN EXISTE INTERS DE LAS AUTORIDADES POLITICAS Y TCNICAS DE QUE AS SEA UNA FORMA NOVEDOSA PARA EL PAS. DE CONTRIBUIR DE MANERA EFICAZ A LOGRAR ESTE OBJETIVO ES MEDIANTE LA IMPLEMENTACIN DE UN PORT COMMUNITY SYSTEM (PCS), YA SEA, ADQUIRIDO DE ALGUNA EMPRESA QUE YA LO HAYA DESARROLLADO, O DESARROLLADO A MEDIDA DE LA REGIN. COMO SEA, ESTE SISTEMA DEBER INTERACTUAR CON OTROS YA EXISTENTES (SICEX), DE MODO QUE PERMITA, EN FORMA ELECTRICA, REALIZAR EL INTERCAMBIO DE DOCUMENTACIN ENTRE ACTORES COMERCIALES Y DE GOBIERNO. UNA PLATAFORMA DE ESTE TIPO PERMITIR IMPORTANTES AHORROS DE TIEMPO Y COSTOS, ADEMS DE PERMITIR CONTAR CON INFORMACION DE MANERA OPORTUNA (SINO ANTICIPADA) QUE FACILITE EL CONTROL Y LA GESTIN PORTUARIA, GENERANDO UNA IMPORTANTE BASE DE DATOS CENTRAL.ESTE PROYECTO SE PROPONE, COMO OBJETIVO GENERAL, EVALUAR LA FACTIBILIDAD Y POSTERIOR IMPLEMENTACIN DE UN PCS CONECTADO CON SICEX (MINISTERIO DE HACIENDA), PARA LO CUAL SE PLANTEAN DOS GRANDES ETAPAS. LA PRIMERA DE ELLAS, PARA LA EVALUACIN DE LA IMPLEMENTACIN DE UN PORT COMMUNITY SYSTEM (PCS) PARA LA REGIN DE ANTOFAGASTA, QUE PERMITIR INDAGAR, ANALIZAR, EVALUAR Y SOCIALIZAR EXPERIENCIAS INTERNACIONALES Y CHILENAS PARA OBTENER COMO RESULTADO LA VIABILIDAD O NO DE IMPLEMENTAR LA PLATAFORMA TECNOLGICA.	4.2 IMPLUSAR UN DESARROLLO INTEGRAL Y SITÉMICO DE INFRAESTRUCTURA VIAL, FERROVIARIA, DE PUERTOS, AER
55	REGIÓN DE ANTOFAGASTA		40014507	TRANSFERENCIA PROMOCIÓN DE PRODUCTOS INTERNACIONALES hecmade IN CHILE hecm IN ANTOFAGASTA.	Intercomunal	0	EL PROYECTO BUSCA CONTRIBUIR DE MANERA EFICAZ A LA REALIZACIN DE ESTOS CAMBIOS EN LA REGIN, VIENE POR ENTREGAR A LO SECTORES PBLICOS Y PRIVADOS, EL POTENCIAL EXISTENTE EN LA REGIN QUE ACTUALMENTE NO SE ESTA APROVECHANDO, DE ESTA MANERA LA GENERACIN DE ESTUDIOS PARA CONOCER LOS INSUMOS, MATERIAS PRIMAS Y PRODUCTOS QUE TIENE LA REGIN (ZICOSUR) Y QUE TIENEN UN POTENCIAL DE AGREGACIN DE VALOR IMPORTANTE PARA CUMPLIR CON EL SELLO DE DENOMINACIN DE ORIGEN, EL POTENCIAL DE EMPRESA REGIONALES (ANTOFAGASTA), PARA REALIZAR LAS TRANSFORMACIONES NECESARIAS A ESTAS MATERIAS PRIMAS PARA EL DESARROLLO DE NUEVOS PRODUCTOS, UTILIZANDO NUEVAS TECNOLOGAS Y PROCESOS PRODUCTIVOS INNOVADORES, CONOCER LAS TENDENCIAS DE MERCADO EN LA INDUSTRIA SILVOAGROPECUARIA, LA DEMANDA POR CIERTO PRODUCTOS QUE LA REGIN DE ANTOFAGASTA JUNTO A SUS EMPRESARIOS. EL OBJETIVO LA CREACIN DE UN SISTEMA DE PROMOCIN DE INVERSIONES PARA LA AGREGACIN DE VALOR Y EL PROCESAMIENTO DE MATERIAS PRIMAS.	2.2 POTENCIAR LA DIVERSIFICACIN PRODUCTIVA DE LA REGIÓN, FORTALECIENDO LOS SISTEMAS PRODUCTIVOS LOC
56	REGIÓN DE ANTOFAGASTA	(61980580-1) COMITÉ DE DESARROLLO PRODUCTIVO REGIONAL DE ANTOFAGASTA	40014521	TRANSFERENCIA DESARROLLO DIRECTORIO OFERTA DE SERVICIOS LOGÍSTICOS REGIÓN	Intercomunal	0	EN LA REGIN DE ANTOFAGASTA Y EN BASE A NUESTRO POTENCIAL EXPORTADOR, EXISTE UNA RED SOLIDA DE PROVEEDORES DE TODA LA CADENA DE VALOR DE LA LOGSTICA DE EXPORTACIN, DESDE ALMACENAMIENTO HASTA TRANSPORTE MARTIMO/AREO. TENIENDO UN MAPA DE ACTORES REGIONALES RELEVANTE, EL CUAL CONCENTRA A GRANDES ACTORES IMPORTADORES Y GRANDES ACTORES EXPORTADORES, BASAMOS Y RESPALDAMOS EL TRABAJO A DESARROLLAR COMO PROGRAMA DE APOYO Y FOMENTO A LAS EMPRESAS PARTICIPANTES DE LOS SERVICIOS LOGSTICOS ASOCIADOS A LA CADENA DE VALOR DE LA EXPORTACIN. ESTA INICIATIVA TIENE POR OBJETIVO CREAR UNA INSTANCIA QUE PERMITA LICITAR LA CREACIN DE UN CATASTRO O REGISTRO DETALLADO DE LA OFERTA EXISTENTE EN LA REGIN DE ANTOFAGASTA DE SERVICIOS LOGSTICOS PARA COMERCIO EXTERIOR, ACOMPAADO DE UNA DETALLADA INVESTIGACIN DE OFERTA EXPORTABLE DE LA REGIN, RANKING DE PRODUCTOS DE EXPORTACIN Y PRINCIPALES DESTINOS RECEPTORES. TENIENDO ESTO COMO MXIMA, LA PROPUESTA BUSCA PODER IDENTIFICAR DETALLADAMENTE LA OFERTA LOCAL, A TRAVES DE LOS EJES IDENTIFICAR, CATASTRAR, MEDIR Y POTENCIAR, CON LO CUAL SE BUSCAR POTENCIAR A CADA UNA DE LAS PARTICIPANTES DE ESTA INDUSTRIA. PRINCIPALMENTE ESTA INICIATIVA TIENE POR OBJETIVO POTENCIA Y VISIBILIZAR DE FORMA CORRECTA ESTA INDUSTRIA COMO UNA PLATAFORMA DE SOPORTE SLIDO Y POTENTE PARA LAS INDUSTRIAS LOCALES E INTERNACIONALES QUE LO REQUIERAN.	2.1 CONSOLIDAR UN COMPLEJO PRODUCTIVO MINERO, INDUSTRIAL Y DE SERVICIOS ESPECIALIZADOS - CLUSTER MIN
57	REGIÓN DE ANTOFAGASTA	(70791800-4) UNIVERSIDAD DE ANTOFAGASTA	40014838	TRANSFERENCIA DESARROLLO DE PRODUCTOS DE CONSUMO ANIMAL Y ECO-ENVASES DE MACROALGAS	Intercomunal	0	LOS RESULTADOS QUE SE ESPERAN OBTENER CORRESPONDEN A PRODUCTOS CON VALOR AGREGADO UTILIZANDO LAS MACROALGAS DE LA REGIN DE ANTOFAGASTA EN TRES LINEAS PRODUCTIVAS:CONSUMO HUMANO FORMATO DESHIDRATADAS (FAMILIAR Y SNACK) Y CONSERVAS.CONSUMO ANIMAL PELLETIZADO.ECO ENVASES FORMATO PLATOS, POCILLOS, BANDEJAS Y CAJAS DE HUEVO.	2.4 FOMENTAR LA INNOVACIN EN PRODUCTOS, PROCESOS Y MARKETING EN LAS DISTINTAS ACTIVIDADES PRODUCTIV
58	REGIÓN DE ANTOFAGASTA	(62000680-7) PROCHILE (62000680-7) PROCHILE	40015148	TRANSFERENCIA FORTALECIMIENTO Y PROMOCIÓN DE LA CAPACIDAD EXPORTADORA DE LAS PYMES	Intercomunal	0	EL GRAN DESAFO QUE ENFRENTA LA REGIN DE ANTOFAGASTA ES PASAR DE LA CONCENTRACIN DE SUS EXPORTACIONES A LA DIVERSIFICACIN DE SUS EXPORTACIONES. PARA ESTO ES NECESARIO DIVERSIFICAR LA CANASTA DE BIENES Y SERVICIOS PARA EXPORTAR, DE TAL MANERA QUE SE REDUZCA LA VULNERABILIDAD USADA AL COMPORTAMIENTO DE UN SOLO PRODUCTO O SECTOR. ESTO DEBE ACOMPAARSE DE LA DIVERSIFICACIN DE LOS MERCADOS.	2.1 CONSOLIDAR UN COMPLEJO PRODUCTIVO MINERO, INDUSTRIAL Y DE SERVICIOS ESPECIALIZADOS - CLUSTER MIN
59	REGIÓN DE ANTOFAGASTA	(70777500-9) UNIVERSIDAD ARTURO PRAT	40023721	TRANSFERENCIA NANOBIOREMEDIACIN DE SUELOS CONTAMINADOS POR METALES EN TALTAL	Intercomunal	0	DESARROLLAR E IMPLEMENTAR A ESCALA PILOTO UNA NUEVA ALTERNATIVA TECNOLGICA QUE SEAEFICIENTE, DE BAJO COSTO Y SUSTENTABLE BASADO EN NANO-FE OBTENIDAS POR SNTESIS VERDEPARA REDUCIR LA CONTAMINACIN AMBIENTAL Y MINIMIZAR LOS RIESGOS A LA SALUD QUE INVOLUCRA LA EXPOSICIN A SUELOS CONTAMINADOS POR METALES PESADOS EN LA POBLACIN QUEHABITA LA COMUNA DE TALTAL.	2.3 FORTALECER EL EMPRENDIMIENTO LOCAL DE LOS TERRITORIOS.
60	REGIÓN DE ANTOFAGASTA	(70777500-9) UNIVERSIDAD ARTURO PRAT	40023866	TRANSFERENCIA ESPECIES ENDÉMICAS TALTAL XEROJARDINERÍA, VALORIZANDO Y CONSERVANDO ESPECIES ENDÉMICAS EN PELIGRO DE EXTINCIÓN DE LA ZONA COSTERA DE LA REGIÓN DE ANTOFAGASTA.	Intercomunal	0	MEJORAR LA EFICIENCIA EN EL USO DEL RECURSO HÍDRICO PARA EL RIEGO DE 7REAS VERDES URBANASUTILIZANDO XEROJARDINERÍA, VALORIZANDO Y CONSERVANDO ESPECIES ENDÉMICAS EN PELIGRO DE EXTINCIÓN DE LA ZONA COSTERA DE LA REGIÓN DE ANTOFAGASTA.	5.1 MEJORAR LA CALIDAD DE LA INFRAESTRUCTURA DE LOS ASENTAMIENTOS HUMANOS, ESPECIALMENTE EN LOS TERR
61	REGIÓN DE ANTOFAGASTA	(70791800-4) UNIVERSIDAD DE ANTOFAGASTA	40024018	TRANSFERENCIA DESAFIANDO LA SUSTENTABILIDAD CIRCULAR EN LOS JÓVENES	Intercomunal	0	GENERAR HABILIDADES TECNOLGICAS Y SOCIALES EN LOS ESTUDIANTES DE LA COMUNA DEANTOFAGASTA, PERMITIENDO IMPLEMENTAR LOS CONCEPTOS DE ECONOMA CIRCULAR CON 7NFASIS EN LA INNOVACIN MEDIANTE DISEO Y PROTOTIPADO, CON EL FIN DE ENFRENTAR DE UNA MANERASUSTENTABLE, LOS PROBLEMAS DE DESARROLLO HUMANO.	2.5 INTERNALIZAR EN LA ACTIVIDAD PRODUCTIVA REGIONAL LA TOTALIDAD DE LOS COSTOS ASOCIADOS A SU PRODU
62	REGIÓN DE ANTOFAGASTA	(81518400-9) UNIVERSIDAD CATORICA DEL NORTE	40023726	TRANSFERENCIA ACUAMIN PRIMER CENTRO DE CAPACITACIÓN Y TRANSFERENCIA A PESCADORES	Intercomunal	0	GENERAR UN VINCULO SIN7RGICO,ENTRE LA GRAN INDUSTRIA,ACAD7MICOS, Y PROFESIONALESACUICOLAS, INSTITUCIONALES GUBERNAMENTALES CON LAS COMUNIDADES COSTERAS DEL LTITORAL.POR MEDIO DEL PRIMER CENTRO CAPACITACIN Y TRANSFERENCIA TECNOLGICA A PESCADORESARTESANALES Y ACUICULTURA A PEQUEA ESCALA EN LA REGIN DE ANTOFAGASTA.	2.2 POTENCIAR LA DIVERSIFICACIN PRODUCTIVA DE LA REGIÓN, FORTALECIENDO LOS SISTEMAS PRODUCTIVOS LOC

63	REGIÓN DE ANTOFAGASTA	(81518400-9) UNIVERSIDAD CATOLICA DEL NORTE	40023816	TRANSFERENCIA RECURSO PIURE COMO DIVERSIFICACIÓN PRODUCTIVA DE LA PESCA ARTESANAL	Intercomunal	0	PARA COMPRENDER CABALMENTE EL ENFOQUE Y CONTENIDO DE ESTE PROYECTO ES INDISPENSABLE CONSIDERAR QUE TAL COMO LO PLANTEA EL TÍTULO DEL MISMO CORRESPONDE A UNA INNOVACIÓN PRODUCTIVA PARA EL DESARROLLO DE UN SISTEMA DE CULTIVO DE PIURE DE BAJO COSTO MEDIANTE ACUICULTURA DE PEQUEÑA ESCALA (APE) EN LAS ZONAS DE MANEJO Y EXPLOTACIÓN DE RECURSOS BIOTECNOLÓGICOS (AMERB) DE LA PROVINCIA DE TOCOPILLA. EN ESTA ETAPA CONSIDERA DESARROLLAR UNA ACTIVIDAD ACUICOLA SUSTENTABLE DEL RECURSO PIURE A TRAVÉS DE LA IMPLEMENTACIÓN DE UN SISTEMA DE AMBIENTE CONTROLADO ECOSUSTENTABLE PARA DESARROLLO DE JUVENILES DE PIURE Y EL POSTERIOR ENGORDE MEDIANTE UN SISTEMA DE LONG LINE EN LA PROVINCIA DE TOCOPILLA. EL IMPACTO ECONÓMICO SELOGRAR? LLEVANDO A CABO ACTIVIDADES COMERCIALES QUE INCORPOREN A LAS CALETAS ARTESANALES PROVINCIALES PARA OBTENER PRODUCTOS QUE TENGAN MAYOR VALOR AGREGADO A PARTIR DE ESTE RECURSO; ESTO POTENCIAR? LAS AMERB PARA LA DIVERSIFICACIÓN ACUICOLA EN LA PESCA ARTESANAL DE LA REGIÓN DE ANTOFAGASTA Y ESPECIAL LA PROVINCIA DE TOCOPILLA, COMO UNA ESTRATEGIA DE DIVERSIFICACIÓN PRODUCTIVA Y COMPLEMENTARIA PARA AUMENTAR EL INGRESO, GENERAR EMPLEO, PERMITIR LA CONVERSIÓN LABORAL DE PESCADORES DE LA TERCERA EDAD, LA INCLUSIÓN DE LA MUJER EN LAS ACTIVIDADES ACUICOLAS Y FINALMENTE EL	2.3 FORTALECER EL EMPRENDIMIENTO LOCAL DE LOS TERRITORIOS.
64	REGIÓN DE ANTOFAGASTA	(81518400-9) UNIVERSIDAD CATOLICA DEL NORTE	40023864	TRANSFERENCIA PLAN HIDROLÓGICO PARA PROTEGER LAGUNAS ALTIPLÁNICAS	Intercomunal	0	PROTEGER Y CONSERVAR LOS ECOSISTEMAS DE LAS LAGUNAS ALTIPLÁNICAS ANTE EXPLOTACIONES DE AGUA SUBTERRÁNEA DE LA SALMUERA, Y FOMENTAR UNA ADECUADA GESTIÓN DE LOS RECURSOS HÍDRICOS DE LA REGIÓN DE ANTOFAGASTA PARA LAS COMUNIDADES INDÍGENAS.	3.1 PROTEGER EL RECURSO HÍDRICO A TRAVÉS DE UNA EFICIENTE ADMINISTRACIÓN, EN CONCORDANCIA CON LAS CO
65	REGIÓN DE ANTOFAGASTA	(81518400-9) UNIVERSIDAD CATOLICA DEL NORTE	40024038	TRANSFERENCIA PROYECTO LIQCAU STEM: MUJERES INGENIERAS PARA LA REGIÓN	Intercomunal	0	SE PROPONE LA INSTALACIÓN DEL PRIMER PROGRAMA INTEGRAL Y DE GRAN ESCALA EN LA REGIÓN DE ANTOFAGASTA PARA EL FOMENTO Y PROMOCIÓN ACTIVA PARA EL INGRESO DE MUJERES EN CARRERAS STEM (SCIENCE, TECHNOLOGY, ENGINEERING AND MATHEMATICS), CON FOCO EN LA PROMOCIÓN DE EQUIDAD DE GÉNERO EN LAS INGENIERÍAS, QUE PERMITA A SU VEZ CIMENTAR LAS BASES PARA EL ESTABLECIMIENTO DE ESTRATEGIAS QUE TAMBIÉN APORTEN A LA TITULACIÓN EFECTIVA DE AQUELLAS ESTUDIANTES MUJERES QUE ACCEDEN A CARRERAS STEM EN LA REGIÓN. LA INICIATIVA ES PROMOVIDA POR EL CONSORCIO HEUMA, EN EL MARCO DE PROGRAMA INGENIERÍA 2030, DONDE PARTICIPAN CONJUNTAMENTE TODAS LAS FACULTADES DE INGENIERÍA, TANTO DE LA UNIVERSIDAD CATOLICA DEL NORTE Y COMO DE LA UNIVERSIDAD DE ANTOFAGASTA. EL PROGRAMA SE BASA EN EL DESARROLLO DE ACCIONES DE SENSIBILIZACIÓN E INTERVENCIÓN TEMPRANA, LAS CUALES ESTARÁN PRINCIPALMENTE FOCALIZADAS EN AQUELLOS PROGRAMAS DE PREGRADO EN STEM PRESENTES EN NUESTRA REGIÓN, QUE TRADICIONAL E HISTÓRICAMENTE HAN REPRESENTADO UNA MAYOR TASA Y TENDENCIA DE PARTICIPACIÓN MASCULINA.	2.3 FORTALECER EL EMPRENDIMIENTO LOCAL DE LOS TERRITORIOS.
66	REGIÓN DE ANTOFAGASTA		40024513	TRANSFERENCIA INTERNACIONALIZACIÓN DE INNOVACIONES	Intercomunal	0	SE EFECTUAR? 01 CONVOCATORIA PARA PROMOVER LA PRESENTACIÓN DE PROYECTOS DE INNOVACIÓN ASOCIADO AL ESCALAMIENTO COMERCIAL DE LOS PROYECTOS A LA BASE EMPRESARIAL REGIONAL, ESPECIALMENTE PYMES DE SECTORES ECONÓMICOS PRIORIZADOS EN LA REGIÓN, CON EL FIN DE COMERCIALIZAR, EN FUNCIÓN AL PLAN DE NEGOCIOS, PRODUCTOS O SERVICIOS INNOVADORES A NIVEL INTERNACIONAL, INICIANDO UN MODELO QUE PERMITA POSICIONAR A NUESTRA REGIÓN COMO EXPORTADORA DE SERVICIOS DE INNOVACIÓN. SE CONSIDERA LA MODALIDAD DE CONCURSOS ASOCIADO AL PROGRAMA DE ESCALA INNOVACIÓN QUE INCLUIR? TODO UN PROCESO DE LEVANTAMIENTO DE DIFUSIÓN EN LA REGIÓN DE ANTOFAGASTA, LEVANTAMIENTO DE PERFILES DE IDEAS DE PROYECTOS Y APOYO EN LA FORMULACIÓN DE PROYECTO A LA LÍNEA QUE SE PONE A DISPOSICIÓN DEL PROGRAMA. EL COFINANCIAMIENTO A PROYECTOS QUE RESULTEN ADJUDICADOS, SE REALIZAR? CONFORME LAS REGULACIONES OPERATIVAS ASOCIADAS A LAS LÍNEAS DE APOYO DEL COMITÉ DE DESARROLLO PRODUCTIVO REGIONAL QUE APLIQUEN A ESTAS TIPOLOGÍAS DE PROYECTOS (POR EJEMPLO, PROGRAMAS DE ESCALAMIENTO DE INNOVACIÓN O CONSOLIDADA Y EXPANDEDAS) SE ESPERA LEVANTAR AL MENOS 5 PROYECTOS EN LOS 18 MESES DE OPERACIÓN DEL PROGRAMA, SEGÚN DISPONIBILIDAD DE RECURSOS SOLICITADOS Y SU APLICACIÓN DENTRO DE LOS SECTORES PRIORIZADOS SE CONSIDERAN ESPECIALMENTE: LA INDUSTRIA PROVEEDORA DE BIENES Y SERVICIOS PARA LA MINERÍA, EL TURISMO, LAS ENERGÍAS RENOVABLES NO CONVENCIONALES, LA INDUSTRIA DE LOGÍSTICA, INNOVACIÓN SOCIAL, COMO LAS ZONAS PRINCIPALES A INTERVENIR. FINALMENTE, LO QUE SE ESPERA CON ESTE PROGRAMA ES CUBRIR TODAS LAS ETAPAS DEL DESARROLLO DE INNOVACIONES CON ALTO VALOR AGREGADO, DESDE FORTALECER Y POTENCIAR EL ENTORNO PARA INNOVAR, APOYAR EL CAMBIO DE MENTALIDAD EN LAS ORGANIZACIONES, HASTA LA CREACIÓN Y EL ESCALAMIENTO DE PRODUCTOS, PROCESOS Y SERVICIOS CON IMPACTO GLOBAL.	2.2 POTENCIAR LA DIVERSIFICACIÓN PRODUCTIVA DE LA REGIÓN, FORTALECIENDO LOS SISTEMAS PRODUCTIVOS LOC
1	REGIÓN DE ATACAMA	(71236700-8) UNIVERSIDAD DE ATACAMA	40013467	Transferencia fic i+d salud formando capital humano avanzado en educación e informática médica	Intercomunal	0	INICIATIVA EJECUTADA POR LA UNIVERSIDAD DE ATACAMA, SE PROGRAMA LA ETAPA DE EJECUCIÓN DEL PROGRAMA DE FORMACIÓN CONTINUA UDA SSA FIC ID SALUD, CONSTA EN ESTA SEGUNDA ETAPA DE DOS DIPLOMADOS, EL DIPLOMADO EN EDUCACIÓN EN CIENCIAS DE LA SALUD Y EL DIPLOMADO EN INFORMÁTICA PARA LA SALUD, QUE TIENEN POR OBJETIVO EL PROFESIONALIZAR LAS PRÁCTICAS DOCENTES Y SENTAR LAS BASES PARA RECORRER EL CAMINO DE LA INNOVACIÓN EN SALUD, SEGÚN LOS REQUERIMIENTOS DE AMBAS INSTITUCIONES PÚBLICAS. LOS DIPLOMADOS, SERÁN DICTADOS POR INSTITUCIONES DE EDUCACIÓN SUPERIOR, ACREDITADAS Y CON EXPERIENCIA EN EL REA, MEDIANTE MODALIDAD BLEARNING Y/O SEMIPRESENCIAL Y ESTAR DIRIGIDO A PROFESIONALES DE LA RED ASISTENCIAL DE ATACAMA Y ACADÉMICOS DE LA UNIVERSIDAD DE ATACAMA. LA METODOLOGÍA DE ENSEÑANZA APRENDEZAJE TIENE UNA DINÁMICA CENTRADA EN LA PARTICIPACIÓN ACTIVA DEL ESTUDIANTE. CADA ESTUDIANTE DEBER DESTINAR AL MENOS 120 HORAS DE TRABAJO TOTAL POR MÓDULO, LAS CUALES SE DISTRIBUIRÁN EN ACTIVIDADES PRESENCIALES Y NO PRESENCIALES. CADA MÓDULO ESTÁ A CARGO DE UN PROFESOR COORDINADOR Y PROFESORES INVITADOS, ESPECIALISTAS EN LAS TÉCNICAS DESARROLLADAS EN CADA CLASE. LA MODALIDAD PRESENCIAL SER DICTADA EN COPIAP CON EL FIN DE FACILITAR LA ASISTENCIA, GRATUIDAD Y CONTINUIDAD DEL PROGRAMA. ES FUNDAMENTAL MENCIONAR QUE LOS PROFESIONALES DE LA RED ASISTENCIAL Y DE LA UNIVERSIDAD QUE SEAN BENEFICIARIOS DEL PROGRAMA DE FORMACIÓN SERÁN SELECCIONADOS MEDIANTE UNA COMISIÓN COMPUESTA POR REPRESENTANTES DEL SERVICIO DE SALUD ATACAMA Y DE LA UNIVERSIDAD DE ATACAMA, SE DEBEN CONSIDERAR ASPECTOS COMO UN PERFIL ORIENTADO A LA ACADEMIA COMPROMISO A TRANSFERIR LOS CONOCIMIENTOS ADQUIRIDOS A SUS PARES Y / O ESTUDIANTES MEDIANTE CASOS CLÍNICOS, CLASES, CHARLAS, FOCUS GROUP U OTRAS METODOLOGÍAS PERTINENTES COMPROMISO A COMPLETAR TODO EL PROCESO DE FORMACIÓN INCLUIDOS LOS TALLERES PARALELOS Y EL DESARROLLO DE UN PROYECTO DE INVESTIGACIÓN EN EL REA DE ESTUDIO SELECCIONADA CON ALTO IMPACTO REGIONAL.	1.3. INVERSIÓN PARA PROMOVER UNA CULTURA DE LA IGUALDAD - INVERSIÓN PÚBLICA QUE COMPRENDE ACCIONES O.3.1 FORTALECIMIENTO CAPITAL HUMANO EN INVESTIGACIÓN (BÁSICA Y APLICADA) E INNOVACIÓN, EN AQUELLOS TE
2	REGIÓN DE ATACAMA	(71236700-8) UNIVERSIDAD DE ATACAMA	40013662	TRANSFERENCIA DESARROLLO PRODUCTIVO EN HATCHERY PARA LA CORVINA EN LA REGIÓN DE ATACAMA	Intercomunal	396	SE PROGRAMA LA ETAPA DE EJECUCIÓN LA CUAL ESTARÁ A CARGO LA UNIVERSIDAD DE ATACAMA. LOS COMPONENTES INNOVADORES DE LA PROPUESTA SON 1. FORMACIÓN Y MANTENCIÓN DE UN PLANTEL DE REPRODUCTORES SILVESTRES DE LA CORVINA CHILENA. ESTE PROYECTO EVALUARÁ DIVERSAS METODOLOGÍAS CON LA FINALIDAD DE INCREMENTAR LA SUPERVIVENCIA POSTCAPTURA MEDIANTE LA INCORPORACIÓN DE INNOVACIONES EN EL ARTE DE PESCA QUE PERMITIRÁN REDUCIR LOS EFECTOS MECÁNICOS Y FISIOLÓGICOS EN LA CAPTURA DE LOS EJEMPLARES SILVESTRES, LOS CUALES SERÁN SELECCIONADOS PARA ESTABLECER UN PLANTEL DE REPRODUCTORES ACONDICIONADOS 2. PROCEDIMIENTOS Y TECNOLOGÍAS PARA EL ACONDICIONAMIENTO REPRODUCTIVO DE HEMBRAS Y MACHOS DE CORVINA CHILENA ESTE PROYECTO EVALUAR DIVERSOS PROCEDIMIENTOS PARA CONOCER E INCREMENTAR LA CAPACIDAD REPRODUCTIVA MEDIANTE EL CONTROL Y PROGRAMACIÓN DE PROCESO REPRODUCTIVO DE LA ESPECIE A TRAVÉS DE LA MANIPULACIÓN DE LAS CONDICIONES AMBIENTALES (FOTOPERIODO, TERMOPERIODO, CALIDAD DE AGUA) NUTRICIONALES Y SANITARIAS DESTINADOS A ESTIMULAR EL ACONDICIONAMIENTO SEXUAL Y LA OBTENCIÓN DE GAMETOS VIABLES. 3. IMPLEMENTACIÓN DE MODELO ASOCIATIVO DE DIFUSIÓN TECNOLÓGICA Y SUSTENTABILIDAD PRODUCTIVA DE LAS HERRAMIENTAS BIOTECNOLÓGICAS PARA LA REPRODUCCIÓN DE LA CORVINA A LA ACUICULTURA DE PEQUEÑA ESCALA. ESTE PROYECTO CONTEMPLA EL DISEÑO DE METODOLOGÍAS DE TRASPASO DE INFORMACIÓN DE MANERA TERAPÉUTICA QUE PERMITAN LA COMPRESIÓN DE LOS FUNDAMENTOS CIENTÍFICOS Y TÉCNICOS INVOLUCRADOS CON EL FIN DE CONFERIR SUSTENTABILIDAD PRODUCTIVA EN EL LARGO PLAZO A LA ENGORDA DE ESTA ESPECIE EN ATACAMA. SE GESTIONARÁ LEGALMENTE LA CONSTITUCIÓN DE UNA ASOCIACIÓN DE PRODUCTORES. 4. REALIZACIÓN DE UN ESTUDIO DE FACTIBILIDAD Y VIABILIDAD TECNICOECONÓMICA DEL NEGOCIO TECNOLÓGICO. ESTE PROYECTO REALIZARÁ DIVERSOS ESTUDIOS TÉCNICOS Y ECONÓMICOS PARA DETERMINAR EL MERCADO Y RENTABILIDAD DEL NEGOCIO.	3.4 APLICACIÓN DE I+D+I CON FOCO EN EL ÁREA SOCIAL, VIVIENDA SOCIAL, EDUCACIÓN, SALUD, MEDIO AMBIENTE

3	REGIÓN DE ATACAMA	(71236700-8) UNIVERSIDAD DE ATACAMA	40013426	TRANSFERENCIA LIDERANDO LA ELECTRO MOVILIDAD EN LA REGIÓN DE ATACAMA.	Intercomunal	0	INICIATIVA EJECUTADA POR LA UNIVERSIDAD DE ATACAMA. SE PROGRAMA LA ETAPA DE EJECUCIÓN. LA REGIÓN DE ATACAMA Y SUS LOCALIDADES, AL IGUAL QUE EL RESTO DEL PAS SE EST LLENANDO DE VEHÍCULOS CON MOTORES DE COMBUSTIÓN INTERNA, QUE APORTAN SIGNIFICATIVAMENTE A LA HUELLA DE CARBONO EN EL PLANETA. ESTOS ADEMÁS GENERAN GRANDES CANTIDADES DE QUÍMICOS QUE AFECTAN A LAS PERSONAS Y AL MEDIO AMBIENTE, GENERAN RUIDOS MOLESTOS Y HACEN USO DE OTROS ELEMENTOS CONTAMINANTES COMO COMBUSTIBLES Y ACEITES. LOS QUE TENEMOS QUE IMPORTAR A PRECIOS ALTOS AL NO SER PRODUCTORES DE ESTOS INSUMOS. ADEMÁS DESPUÉS DE LOS ALUVIONES DE 2015 Y 2017 LA POLUCIÓN HA AUMENTADO NOTORIAMENTE Y ESTO MEZCLADO CON LOS RESIDUOS DE LA COMBUSTIÓN DE LOS VEHÍCULOS EMPEORA LAS COSAS. LA ATACAMA ES LA CAPITAL MUNDIAL DEL SOL, TENEMOS ALTA RADIACIÓN SOLAR, POCOS DÍAS NUBLADOS AL AÑO, CONDICIONES AMBIENTALES DEL DESIERTO DE ATACAMA QUE FAVORECEN EL USO DE ENERGÍAS RENOVABLES. PRINCIPALMENTE, LA ENERGÍA SOLAR FOTOVOLTAICA. ES POR ESTA PROBLEMÁTICA QUE UNA TREMENDA SOLICITUD ES INNOVAR Y PASAR LO MÁS RÁPIDO POSIBLE A LA ELECTRO MOVILIDAD, DISEÑANDO VEHÍCULO, PRIMERO DE USO DE TODOS, PARA NUESTRAS LOCALIDADES Y COMPETENCIAS AFINES, PARA EN UN FUTURO CERCAÑO PENSAR EN VEHÍCULO DE USO MASIVO PARA EL PAS. CONFORMAR UN GRUPO INTERDISCIPLINARIO, PORQUE LAS SOLUCIONES DE ELECTRO MOVILIDAD REQUIEREN DE MECÁNICA, ELECTRICIDAD, SEGURIDAD, AERODINÁMICA, SICOLÓGICA, ACONDICIONAMIENTO FÍSICO, NUTRICIÓN, MARKETING, ENERGÍAS RENOVABLES, POR NOMBRAR ALGUNAS. CON UN GRUPO DE TRABAJO SólIDO Y DEDICADO A LAS SOLUCIONES QUE NOS PIDE LA REGIÓN, ES QUE LOS DISEÑOS Y CARACTERÍSTICAS DE LAS PROPUESTAS SERÁN LAS ÓPTIMAS. CONSTRUYENDO VEHÍCULOS COMPATIBLES CON EL MEDIO AMBIENTE, UTILIZANDO ENERGÍA RENOVABLE PARA REDUCIR LA CONTAMINACIÓN. ESTA PROPUESTA PLANTEA ENTREGAR LAS CAPACIDADES A LA COMUNIDAD EN DISTINTAS REAS PARA DISEÑAR Y CONSTRUIR VEHÍCULOS ELÉCTRICOS SEGUROS Y DE USO FUTURO EN NUESTRAS CICLO VAS Y CARRETERAS.	3.4 APLICACIÓN DE I+D+I CON FOCO EN EL ÁREA SOCIAL, VIVIENDA SOCIAL, EDUCACIÓN, SALUD, MEDIO AMBIEN
4	REGIÓN DE ATACAMA	(71236700-8) UNIVERSIDAD DE ATACAMA	40013425	TRANSFERENCIA PRODUCCIÓN DE HIDRÓGENO UTILIZANDO ENERGÍA SOLAR FOTOVOLTAICA	Intercomunal	0	INICIATIVA EJECUTADA POR LA UNIVERSIDAD DE ATACAMA. SE PROGRAMA LA ETAPA DE EJECUCIÓN. EL HIDRÓGENO ES UN VECTOR ENERGÉTICO QUE SE PUEDE PRODUCIR UTILIZANDO ENERGÍA ELÉCTRICA SOLAR GENERADA POR MÓDULOS FOTOVOLTAICOS (FV) MEDIANTE LA ELECTROLISIS DEL AGUA, CON LA VENTAJA DE NO EMITIR GASES DE EFECTO INVERNADERO, DÍOXIDO DE CARBONO PRINCIPALMENTE, NI CONSUMO DE COMBUSTIBLES FÓSILES POR LO QUE PUEDE SER CONSIDERADO UN PROCESO AMIGABLE CON EL MEDIO AMBIENTE (PROCESO VERDE). MEDIANTE LA ASOCIACIÓN DE INVESTIGADORES DE LA UDA, PUCV Y UTFSM, SE PROPONE IMPLEMENTAR UN SISTEMA CONSTITUIDO POR UN MÓDULO FV INTEGRADO A UN ELECTROLIZADOR ALCALINO EXPERIMENTAL, CON EL FIN DE OBTENER HIDRÓGENO POR UN MÓDULO ALTAMENTE ECONÓMICO FOCALIZADO EN DESARROLLAR EXPERIENCIAS EN LOS ASPECTOS TÉCNICOS DE SU MONTAJE Y POSTERIOR MANEJO. UNA VEZ PUESTO A PUNTO EL SISTEMA PERMITIR RECOGER INFORMACIÓN VALIDADA RELATIVA A LAS VARIABLES QUE CONDICIONAN SU FUNCIONAMIENTO DE MANERA OPTIMIZADA. DE ESTA MANERA, SE PODRÁ INVESTIGAR LA INCIDENCIA QUE TIENEN EN LA EFICIENCIA GLOBAL DEL PROCESO DE GENERACIÓN DE HIDRÓGENO TANTO EL VOLTAJE Y POTENCIA MÁXIMA DE SALIDA DEL MÓDULO FV COMO EL VOLTAJE DE OPERACIÓN DEL ELECTROLIZADOR BAJO LA INTENSA RADIACIÓN SOLAR QUE PRESENTA LA REGIÓN DE ATACAMA NICA EN CHILE Y EL MUNDO. LA OPTIMIZACIÓN DEL PROCESO DEBER PERMITIR ALCANZAR EFICIENCIAS SUFICIENTES PARA LOS REQUERIMIENTOS DE ABASTECIMIENTO DE HIDRÓGENO DE UNA CELDA DE COMBUSTIBLE QUE SE VINCULARÁ AL DISPOSITIVO EL CUAL SERÁ APLICADO A ELECTROMOVILIDAD EN MINERÍA. SE ESPERA QUE LOS RESULTADOS DEL PROYECTO PERMITAN MODELAR LA VIABILIDAD TÉCNICA Y ECONÓMICA DE LA PRODUCCIÓN DE HIDRÓGENO CON EL PROCESO IMPLEMENTADO A UNA MAYOR ESCALA, FORMAR PERSONAL ALTAMENTE CAPACITADO EN LA TECNOLOGÍA QUE SE ABORDA Y SENTAR LAS BASES QUE PERMITAN PROYECTAR LA UDA Y LAS UNIVERSIDADES ASOCIADAS.	3.4 APLICACIÓN DE I+D+I CON FOCO EN EL ÁREA SOCIAL, VIVIENDA SOCIAL, EDUCACIÓN, SALUD, MEDIO AMBIEN
5	REGIÓN DE ATACAMA	(71236700-8) UNIVERSIDAD DE ATACAMA	40013656	TRANSFERENCIA VALORIZACIÓN DEL OSTIÓN CULTIVADO EN ATACAMA: NUEVOS PRODUCTOS Y NUEVOS MERCADOS	Intercomunal	461	SE PROGRAMA LA ETAPA DE EJECUCIÓN LA CUAL ESTARÁ A CARGO LA UNIVERSIDAD DE ATACAMA. PARA LOGRAR ESTE OBJETIVO SE REQUIEREN MÓDULOS EFICACES DE TRAZABILIDAD PARA CONTROLAR EL COMERCIO DE LOS RECURSOS ACUÍCOLAS. EN EL CASO DE LA COMERCIALIZACIÓN DE PECES, SE HAN DESCRITO DIFERENTES MÓDULOS DE MARCAJE QUE DEPENDE DEL PROPÓSITO Y LA NECESIDAD DE ETIQUETADO. EN EL CASO DE MOLUSCOS Y CRUSTACEOS, SE HAN DESCRITO SÓLO UNOS POCOS MÓDULOS DE MARCAJE. UNO DE LOS OBJETIVOS DE LA PRESENTE PROPUESTA ES ENTREGAR UNA SOLUCIÓN A ESTA BRECHA A TRAVÉS DEL DESARROLLO DE UN PROTOCOLO PARA EL MARCAJE DE LAS CONCHAS DE OSTIONES, COMO HERRAMIENTA PARA LA TRAZABILIDAD DE LOS OSTIONES DE LA REGIÓN DE ATACAMA. UNA VEZ ESTABLECIDO UN MÓDULO ADECUADO DE TRAZABILIDAD, ESTE PROYECTO PRETENDE DESARROLLAR UN PRODUCTO DEL OSTIÓN ASOCIADO A LA REGIÓN DE ATACAMA (SELLO DE ORIGEN) QUE PUEDA SER COMERCIALIZADO EN MERCADOS MASIVOS, SIN CADENA DE FRÍO Y CON ALTO VALOR AGREGADO PARA INGRESAR A MERCADOS GOURMET, Y ESTABLECERSE COMO PRODUCTO REPRESENTATIVO DE LA REGIÓN, COMO POR EJEMPLO EL RETAIL, TANTO NACIONAL COMO INTERNACIONAL, SIGUIENDO ASÍ, EL EJEMPLO DE ALGUNAS ASOCIACIONES DE PRODUCTORES DEL MAR, QUE INCORPORARON EN SUPERMERCADOS SUS OFERTAS DE PRODUCTOS DE VALOR AGREGADO CULTIVADOS O EXTRADADOS DE APE Y DE PESCA ARTESANAL, CON LO QUE LOGRARON AUMENTAR SUS PRODUCCIONES E INGRESOS. PARALELAMENTE, SE REALIZARÁ UNA GIRA TECNOLÓGICA EN DONDE SE VISITARAN LAS FERIAS DE SEAFOOD GOURMET PARA ANALIZAR ASÍ LOS MERCADOS, PRECIOS, FORMATOS, MATERIALIDAD DE ENVASES Y TENDENCIAS DEL MERCADO TANTO NACIONAL COMO INTERNACIONAL DE PRODUCTOS DE ALTO VALOR AGREGADO DEL OSTIÓN. CABE DESTACAR QUE SEGÚN INFORMACIÓN DE CHILE, EL PAS QUE HA REALIZADO LA MAYOR CANTIDAD DE NUEVOS PRODUCTOS DE OSTIÓN A NIVEL MUNDIAL ES JAPÓN. LUEGO DE ESTA PROSPECCIÓN, SE REALIZARÁ LA ELABORACIÓN DE FORMATOS PILOTOS DE PRODUCTOS DE VALOR AGREGADO SEGÚN LAS TENDENCIAS Y CONCLUSIONES DEL ANÁLISIS DE MERCADO	3.4 APLICACIÓN DE I+D+I CON FOCO EN EL ÁREA SOCIAL, VIVIENDA SOCIAL, EDUCACIÓN, SALUD, MEDIO AMBIEN
6	REGIÓN DE ATACAMA	(71236700-8) UNIVERSIDAD DE ATACAMA	40013460	TRANSFERENCIA ECOTRÓN-ATACAMA: AGRICULTURA DE VALOR PARA EDAFOCLIMA 2030	Intercomunal	440	INICIATIVA EJECUTADA POR LA UNIVERSIDAD DE ATACAMA. SE PROGRAMA LA ETAPA DE EJECUCIÓN EL PROYECTO QUE SE PRESENTA A LA LÍNEA SECTOR AGRICULTURA Y AGROALIMENTOS, PERMITIR GENERAR INFORMACIÓN FUNDADA Y VALIDADA, PARA DESARROLLAR ESTRATEGIAS ANTICIPADAS PARA EL MANEJO DE LOS CULTIVOS IMPORTANTES PARA LA REGIÓN, ANTE LOS DESAFÍOS QUE IMPONE EL CAMBIO CLIMÁTICO. LA VINCULACIÓN CON LA SUBLÍNEA EVALUAR LA ADAPTACIÓN DE NUEVAS ESPECIES AGRÍCOLAS DE ALTO VALOR AGREGADO A LAS CONDICIONES EDAFOCLIMÁTICAS DE LA REGIÓN DE ATACAMA, SE DEBE A QUE EL PROYECTO BUSCA DESARROLLAR EQUIPAMIENTO, QUE PERMITA SIMULAR UN AMBIENTE CONTROLADO DE CONDICIONES EDAFOCLIMÁTICAS DEL 2030, PARA ESTUDIAR EL COMPORTAMIENTO DE CULTIVOS VEGETALES ANTE ELLAS. A PARTIR DEL NUEVO CONOCIMIENTO QUE SE GENERE, LOGRADO A PARTIR DE UN SISTEMA TECNOLÓGICO NICO EN CHILE, SE ESTABLECERÁN ESTRATEGIAS DE DIVULGACIÓN Y PLANES DE SUSTENTABILIDAD, QUE PERMITAN INSTALAR COMO UN INSUMO DE GRAN VALOR, QUE, EN MANOS DE ACTORES CLAVE, SER UN APORTO FUNDAMENTAL PARA LA TOMA DE DECISIONES, YA SEA A NIVEL DE POLÍTICAS PÚBLICAS O EN EL MBITO DE LOS ACTORES AGRÍCOLAS, EN CUANTO A QU PRODUCIR, DÓNDE Y CMO HACERLO. ECOTRÓN-ATACAMA SER UN SISTEMA NICO EN LA REGIÓN, EL PAS Y LATINOAMÉRICA, PARA PENSAR LA AGRICULTURA DEL FUTURO, RELACIONADA CON EL COMPORTAMIENTO FISIOLÓGICO DE CULTIVOS VEGETALES, CONSIDERADOS DE ALTO VALOR COMERCIAL, EN CONDICIONES DE PRODUCCIÓN REPLICADAS, A PARTIR DE LAS SIMULACIONES EXISTENTES. EN DETALLE, SE PUEDEN SEALAR LOS SIGUIENTES MÉRITOS INNOVATIVOS DEL PROYECTO 1. TANTO LA REGIÓN, COMO LA INDUSTRIA AGRÍCOLA, PODRÁ CONTAR ANTICIPADAMENTE CON INFORMACIÓN PRIVILEGIADA SOBRE LOS EFECTOS EN EL COMPORTAMIENTO FISIOLÓGICO DE DETERMINADOS CULTIVOS VEGETALES CON LOS QUE SE EXPERIMENTARÁ. EL MÉRITO INNOVATIVO MAYOR SON LAS ECONOMÍAS DE ESCALA Y DE MBITOS QUE SE PODRÁN LOGRAR CON EL DISEÑO ANTICIPADO Y PREVENTIVO DE POLÍTICAS PÚBLICAS, DEDICADAS A LA PRODUCCIÓN AGRÍCOLA.	3.4 APLICACIÓN DE I+D+I CON FOCO EN EL ÁREA SOCIAL, VIVIENDA SOCIAL, EDUCACIÓN, SALUD, MEDIO AMBIEN

7	REGIÓN DE ATACAMA	(71236700-8) UNIVERSIDAD DE ATACAMA	40013608	TRANSFERENCIA DESARROLLO DE NUEVAS ALEACIONES COBRE MOLIBDENO	Intercomunal	2.469	SE PROGRAMA LA ETAPA EJECUCION A CARGO DE LA UNIVERSIDAD DE ATACAMA .POR ESTAS RAZONES, LA INCORPORACION EN LA MATRIZ DE COBRE DE PARTICULAS METALICAS INSOLUBLES Y DE ALTO PUNTO DE FUSION ES LA UNICA ALTERNATIVA VIABLE PARA GARANTIZAR BUENAS PROPIEDADES MECNICAS A ALTAS TEMPERATURAS. ES AQUI DONDE EL MOLIBDENO, POR SU ALTO PUNTO DE FUSION (2563C), APARECE COMO UNA ALTERNATIVA FACTIBLE PARA AUMENTAR LA RESISTENCIA MECNICA DEL COBRE A ALTAS TEMPERATURAS SIN SACRIFICAR CONSIDERABLEMENTE SU CONDUCTIVIDAD ELCTRICA. SIN EMBARGO ESTAS ALEACIONES SON DE DIFCIL FABRICACION POR LOS MTODOS CONVENCIONALES DE FUSION Y SOLIDIFICACION DEBIDO A LA ALTA REACTIVIDAD DEL MOLIBDENO CON EL OXGENO Y POR SU ELEVADO PUNTO DE FUSION. ES EN ESTE MBITO, DONDE LA TCNICA DE ALEADO MECNICO ABRE UNA POSIBILIDAD PARA EL PROCESAMIENTO DE ESTE TIPO DE ALEACIONES. POR LO SEALADO ANTERIORMENTE, EL PRESENTE TRABAJO TIENE COMO OBJETIVO VALORIZAR LOS RECURSOS MINERALES EXISTENTES EN LA REGIN DE ATACAMA, MEDIANTE EL DESARROLLO DE NUEVAS ALEACIONES BASES COBRE/MOLIBDENO CON UN ALTO VALOR AGREGADO PARA USO EN EL REA DE APLICACIONES DE CONTACTO ELCTRICO. ADICIONALMENTE, SE PRETENDE ESTUDIAR LA PRODUCCIN DE POLVOS DE COBRE, CON EL OBJETO DE TENER UNA SEGUNDA ALTERNATIVA DE GENERAR VALOR AGREGADO A LA PRODUCCIN MINERA LOCAL. ESTA PROPUESTA EST ENFOCADA EN BUSCAR ALTERNATIVAS DE POSIBLES PRODUCTOS FACTIBLES DE ELABORAR A PARTIR DE LA MATERIA PRIMA OBTENIDA POR LA PEQUEA MINERA REGIONAL, DE MODO DE APORTAR A LA VALORIZACION Y DIVERSIFICACION DE SU ACTIVIDAD. PARA ELLO EN UNA PRIMERA ETAPA, SE PRODUCIR POLVOS MICROMTRICOS DE COBRE MEDIANTE TCNICAS ELECTROMETALURGICAS Y DE CEMENTACION. A PARTIR DE LA SOLUCIN OBTENIDA DE LA LIXIVIACION DE MINERALES OXIDADOS PROVENIENTES DE LA PEQUEA MINERA LOCAL. EN UNA SEGUNDA ETAPA, SE ESTUDIAR LA GENERACION DE ALEACIONES A PARTIR DE LOS POLVOS DE COBRE PRODUCIDOS, A TRAVS DE LA COMBINACION DE ALEADO MECNICO, SINTERIZACION EN CALIENTE. ADICIONALMENTE,	3.4 APLICACION DE I+D+I CON FOCO EN EL AREA SOCIAL, VIVIENDA SOCIAL, EDUCACION, SALUD, MEDIO AMBIEN
8	REGIÓN DE ATACAMA	(71236700-8) UNIVERSIDAD DE ATACAMA	40013417	TRANSFERENCIA CTI ESTUDIANTIL: FORJANDO UNA CULTURA DE I+D DESDE LA ETAPA ESCOLAR.	Intercomunal	0	INICIATIVA EJECUTADA POR LA UNIVERSIDAD DE ATACAMA. SE PROGRAMA LA ETAPA DE EJECUCION CON ESTE PROYECTO SE PRETENDE ACERCAR A LOS ESTUDIANTES EN SU FORMACION EDUCACIONAL TEMPRANA LA CIENCIA, LA TECNOLOGIA Y LA INNOVACION (CTI) DE UNA MANERA CONJUNTA Y DIDCTICA, MEDIANTE UNA METODOLOGIA ACTIVA CON SESIONES PRCTICAS, DONDE SE RELACIONARA LA IMPORTANCIA DE LA INNOVACION CON LOS CONCEPTOS DE CIENCIAS BSICAS Y EL MTODO CIENTIFICO, Y SU APLICACION MEDIANTE LA TECNOLOGIA, LO QUE EN INGLS SE CONOCE CON LAS SIGLAS STEM (SCIENCE, TECHNOLOGY, ENGINEERING, ATHEMATICS), DESDE UNA PERSPECTIVA PRCTICA COMO ES LA ROBTICA EDUCATIVA. CON LO ANTERIOR SE PRETENDE QUE LOS ESTUDIANTES APLICAN Y ATERRIZAN LOS CONOCIMIENTOS DE MANERA REAL, POR LO TANTO, CON ESTE PROYECTO SE PRETENDE POTENCIAR LA INNOVACION EN ESTUDIANTES DE ESCUELAS MUNICIPALES ENTRE 1215 AOS Y SUS PROFESORES MEDIANTE LA ENSEANZA Y APLICACION DE LA CTI. TAMBIN SE BUSCA DE MANERA INDIRECTA INCENTIVAR EL INTERES HACIA UNA FORMACION ACADEMICO O PROFESIONAL DE PERFIL CIENTIFICO Y TECNOLGICO YA QUE SEGN UN ESTUDIO REALIZADO POR CISCO IDC SKILLS GAP EN 2016 Y APLICADO EN 10 PASES LATINOAMERICANOS SE DEMOSTR QUE EXISTE UN DFCIT DE PROFESIONAL EN LAS REAS DE LAS TECNOLOGAS AL 2019, CERCANA AL 31. SE CREAR CULTURA DE ID EN ESTUDIANTES DE ESCUELAS MUNICIPALES ENTRE 1215 AOS Y SUS PROFESORES, MEDIANTE EL ACERCAMIENTO DIDCTICO DE LA INNOVACION, CIENCIA Y TECNOLOGIA. EL Mrito INNOVADOR RADICA EN MEZCLAR LAS TRES TEMTICAS (CTI) Y BAJAR ESE CONOCIMIENTO DE MANERA INTEGRAL A LOS ESTUDIANTES EN SU ETAPA TEMPRANA DE FORMACION. LO ANTERIOR DEBIDO A QUE NO EXISTEN EN LA REGIN INICIATIVAS QUE MEZCLE LA INNOVACION CON CIENCIA Y TECNOLOGIA DE MANERA CONJUNTA, YA QUE SI BIEN HAY EVENTOS DE DIFUSION DE LAS CIENCIAS, Y ACTIVIDADES DEL USO DE ALGUNAS TECNOLOGAS ESPECIFICAS PARA EMPRENDER, LOS TRES TEMTICAS NO ESTN RELACIONADAS.	3.1 FORTALECIMIENTO CAPITAL HUMANO EN INVESTIGACION (BASICA Y APLICADA) E INNOVACION, EN AQUELLOS TE
9	REGIÓN DE ATACAMA	(71236700-8) UNIVERSIDAD DE ATACAMA	40013595	TRANSFERENCIA NUCLEO DE INVESTIGACION DE COBALTO Y TIERRAS RARAS	Intercomunal	0	SE PROGRAMA LA ETAPA DE EJECUCION LA CUAL ESTARA A CARGO LA UNIVERSIDAD DE ATACAMA. EL PROYECTO INCLUIR A LOS YACIMIENTOS DEL DISTRITO PUNTA DEL COBRE (MINA PUNTA DEL COBRE, MINA MANTO DE COBRE Y MINA GRANATE) Y A PROPIEDADES DE LA PEQUEA MINERA PERTENECIENTES AL DISTRITO SIERRA LADRILLOS (PROPIEDAD MINERA UNIV 58, PROPIEDAD MINERA MARA JOS Y PROPIEDAD MINERA CHILE 16). ADICIONALMENTE SE INCLUIRN OTRAS 3 PROPIEDADES DE PEQUEOS MINEROS, UNA VEZ INICIADO EL PROYECTO, LAS CUALES SERN SELECCIONADAS MEDIANTE CONCURSO PBLICO. EL PROYECTO CONTEMPLA UNA DURACION DE 20 MESES, DURANTE LOS CUALES SE DESARROLLARN 4 ETAPAS PRINCIPALES 1) INVESTIGACION DEL ESTADO DEL ARTE, 2) CAPTURA DE INFORMACION GEOLOGICA Y MUESTREO EN TERRENO, 3) ANLISIS MINERALGICOS Y GEOQUIMICOS DE ALTA RESOLUCION, 4) INTERPRETACION DE RESULTADOS Y EVALUACION DE POTENCIAL ECONOMICO. LOS RESULTADOS Y PRODUCTOS OBTENIDOS SERN TRANSFERIDOS DIRECTAMENTE A LOS EMPRESARIOS MEDIANTE INFORMES CIENTIFICOTECNICOS Y MAPAS DIGITALES, LOS CUALES PERMITIRN IDENTIFICAR Y JERARQUIZAR EN ORDEN DE IMPORTANCIA LAS ZONAS CON MAYOR POTENCIAL ECONOMICO DE COBALTO Y TIERRAS RARAS (ENTRE OTROS SUBPRODUCTOS), SUSCEPTIBLES DE SER EXPLOTADOS. ESTO ADEMS FORTALECER EL VNCULO DE LA UNIVERSIDAD DE ATACAMA CON LAS EMPRESAS MINERAS REGIONALES. ADICIONALMENTE, LOS RESULTADOS SERN PUBLICADOS EN REVISTAS CIENTIFICAS INDEXADAS DE ALTO IMPACTO, CONGRESOS GEOLOGICOS Y EVENTOS DE DIFUSION EN GENERAL, POTENCIANDO EL NIVEL ACADMICOCIENTIFICO DE LA REGIN Y FOMENTANDO LA FORMACION DE UNA CULTURA ORIENTADA A LA DIVERSIFICACION MINERA. FINALMENTE EL PROYECTO PERMITIR LA TITULACION DE 5 NUEVOS GELOGOS ALTAMENTE ESPECIALIZADOS EN ESTA TEMTICA, QUIENES CONTINUARN TRANSFIRIENDO SUS COMPETENCIAS PROFESIONALES E IMPLEMENTANDO CONDUCTAS INNOVADORAS EN LA INDUSTRIA MINERA REGIONAL.	3.4 APLICACION DE I+D+I CON FOCO EN EL AREA SOCIAL, VIVIENDA SOCIAL, EDUCACION, SALUD, MEDIO AMBIEN
10	REGIÓN DE ATACAMA	(71236700-8) UNIVERSIDAD DE ATACAMA	40013542	TRANSFERENCIA DESARROLLO DE ESTACION MODULAR DE ACUICULTURA UTILIZANDO ERNC FIC EMA-SOLAR	Intercomunal	0	SE PROGRAMA LA ETAPA DE EJECUCION LA CUAL ESTARA A CARGO LA UNIVERSIDAD DE ATACAMA. EN LA PRESENTE INICIATIVA SE INTEGRARN TECNOLOGAS DE ENERGIA SOLAR (ERNCS) , PARA DISEAR UNA ESTACION MODULAR DE ACUICULTURA (EMA) DE CULTIVOS HIDROLOGICOS , LO QUE PERMITIR DESARROLLAR UN PROTOTIPO REPLICABLE DE SISTEMAS ACUCOLAS AUTOSUSTENTABLES PARA SU POSTERIOR IMPLEMENTACION EN ESTAS CALETAS RURALES, REAS DE MANEJO Y ZONAS DE REZAGO EN POS DE SU DESARROLLO SOCIAL LOCAL, PARA ELLO SE CONTAR CON LA PARTICIPACION DE LA FACULTAD TECNOLGICA CON SU DEPARTAMENTO TECNOLOGAS DE LA ENERGIA DE LA UNIVERSIDAD DE ATACAMA , QUIENES POSEEN BASTA EXPERIENCIA EN EL SECTOR Y APORTARN TCNICAMENTE AL PROYECTO. CON LA INTEGRACION DE ESTAS TECNOLOGAS DE EFICIENCIA ENERGTICA APLICADAS A LA ACUICULTURA DE PEQUEA ESCALA EN UN SISTEMA MODULAR SE IMPLEMENTARN LOS SISTEMAS DE BOMBEO, DESALACION DE AGUA DE MAR, OXIGENACION Y CONTROL DE PARAMETROS, ENTRE OTROS, POR MEDIO DE LOS CUALES SE OBTENDRN LOS INDICADORES PRODUCTIVOS DE LAS ESPECIES HIDROBIOLOGICAS A CULTIVAR POR EL CICUDA A MODO DE PROTOTIPO (CRECIMIENTO, MORTALIDAD, ENFERMEDADES, TASA DE ALIMENTACION ENTRE OTROS), AS COMO INDICADORES ECONOMICOS Y DE RENTABILIDAD, LO QUE PERMITIR A TRAVS DE LA INFORMACION RECADADA ,DESARROLLAR EL MODELAMIENTO DEL SISTEMA INVERSIONES REQUERIDAS PARA EL DISEO, IMPLEMENTACION, OPERACION Y PRODUCCIN DE ESPECIES HIDROBIOLOGICAS, INCORPORANDO TAMBIN UNA PEQUEA PLANTA DESALINIZADORA DENTRO DE LA EMA, PARA SU USO EN LOS PROCESOS PRODUCTIVOS ACUCOLAS, ENTRE OTROS. POSTERIORMENTE SE REALIZAR EL ANLISIS DE LOS REQUERIMIENTOS TCNICOS PARA SU INSTALACION EN CALETAS RURALES Y EN CUALQUIER ZONA DONDE EXISTA NECESIDAD Y POSIBILIDAD DE DIVERSIFICAR LA MATRIZ ECONOMICA LOCAL Y CREAR POLOS PRODUCTIVOS ECOSISTMICOS MEDIANTE LAS ERNC APLICADAS A LA ACUICULTURA.	3.4 APLICACION DE I+D+I CON FOCO EN EL AREA SOCIAL, VIVIENDA SOCIAL, EDUCACION, SALUD, MEDIO AMBIEN
11	REGIÓN DE ATACAMA	(71236700-8) UNIVERSIDAD DE ATACAMA	40013522	TRANSFERENCIA NUCLEOS EDUCATIVOS REGIONALES EN CIENCIAS, TECNOLOGIA Y SOCIEDAD (FIC-EDUCTS)	Intercomunal	4.850	SE PROGRAMA LA ETAPA DE EJECUCION LA CUAL ESTARA A CARGO LA UNIVERSIDAD DE ATACAMA. IMPLEMENTAR LAS SIGUIENTES ACCIONES PARA CORREGIR LOS PROBLEMAS IDENTIFICADOS 1. RECONOCIMIENTO Y FORTALECIMIENTO DE INFRAESTRUCTURA LEVANTAR INFORMACION REGIONAL DE LA DISPONIBILIDAD Y ESTADO DE IMPLEMENTACION DE LOS LABORATORIOS DE CIENCIA EN LOS ESTABLECIMIENTOS EDUCACIONALES. GENERANDO UN CATASTRO DE LOS LABORATORIOS DISPONIBLES EN ESTABLECIMIENTOS EDUCACIONALES. 2. FORTALECIMIENTO DE CAPITAL HUMANO A) DESARROLLAR Y EJECUTAR UN PLAN DE CAPACITACION SEMESTRAL INTENSIVO EN LAS 3 PROVINCIAS DE LA REGIN EN METODOLOGA DE LA INVESTIGACION APLICABLE A NIVEL DOCENTE CON EXPERTOS PARA INSTALAR COMPETENCIAS, MOTIVAR Y AMPLIAR LA VISIN SOBRE LA INVESTIGACION TRADICIONAL, INCORPORANDO NUEVOS PARADIGMAS. ESTO, PARA GENERAR MS VARIEDAD DE LINEAS DE INVESTIGACION EN CTS AL INTERIOR DE LOS ESTABLECIMIENTOS EDUCACIONALES. B) IMPLEMENTACION DE TALLERES, ENCUENTROS Y CAPACITACIONES PARA LA IMPLEMENTACION Y UTILIZACION EFECTIVA DE LOS LABORATORIOS, ESTO CON ENFOQUE EN EL DESARROLLO DE INVESTIGACIONES ESCOLARES EN CTS. DE ESTE MODO LA CREACION DE LABORATORIOS, ESTAR ASOCIADA A UNA ASESORA PARA PODER UTILIZARLOS DE MANERA PTIMA. 3. INNOVACION VISITAS A NUESTRA REGIN DE ACTORES LDERES EN EL MBITO DE LA INVESTIGACION CIENTIFICA, EDUCACION Y EN IMPLEMENTACION DE ESTRATEGIAS INNOVADORAS EN EL MBITO EDUCATIVO NACIONAL E INTERNACIONAL PARA REALIZAR CHARLAS PROVINCIALES CON LAS COMUNIDADES EDUCATIVAS (DIRECTIVOS, DOCENTES Y ESTUDIANTES). JUNTO A ELLO, LOS INVITADOS EFECTUARN ACCIONES MASIVAS CON LA COMUNIDAD REGIONAL POR PROVINCIA PARA INSTALAR UNA CULTURA QUE RECONOZCA A LA EDUCACION, LA INNOVACION Y LAS CIENCIAS (CTS) COMO MECANISMOS DE MOVILIDAD Y DESARROLLO SOCIAL. GENERANDO UNA TRANSFERENCIA DE CONOCIMIENTO PARA TODA LA COMUNIDAD EN UN LENGUAJE ACCESIBLE. OBJETIVO PROMOVER EN LA COMUNIDAD EN GENERAL Y ESCOLAR DE ATACAMA.	3.1 FORTALECIMIENTO CAPITAL HUMANO EN INVESTIGACION (BASICA Y APLICADA) E INNOVACION, EN AQUELLOS TE

12	REGIÓN DE ATACAMA	(71236700-8) UNIVERSIDAD DE ATACAMA	40013408	TRANSFERENCIA GECOTUR POTENCIANDO EL PATRIMONIO GEOLÓGICO Y GEOTURISMO EN EL VALLE DEL COPIAPO	Intercomunal	0	INICIATIVA EJECUTADA POR LA UNIVERSIDAD DE ATACAMA. SE PROGRAMA LA ETAPA DE EJECUCIÓN. EN LAS ÚLTIMAS DÉCADAS SE HA PUESTO DE MANIFIESTO EN MULTITUD DE LUGARES DEL MUNDO EL GRAN ATRACTIVO QUE TIENE PARA LA SOCIEDAD LA CULTURA CIENTÍFICA DE LA TIERRA. LAS ZONAS DEL PLANETA DONDE LA EXPRESIÓN DE LA GEOLOGÍA EN SUPERFICIE SE COMBINA CON LA ESPECTACULARIDAD DE LOS PAISAJES, Y OTROS ATRACTIVOS NATURALES, SE DESCUBREN COMO AUTÉNTICOS LABORATORIOS DE DIVULGACIÓN, APRENDIZAJE Y RECREO Y LA EXPLORACIÓN DE SUS LUGARES SE INCORPORA CON GRAN ÉXITO A LA OFERTA DEL TURISMO CULTURAL Y ECOTURISMO. LA REGIÓN DE ATACAMA POSEE UN INMENSO Y HETEROGÉNEO PATRIMONIO GEOLÓGICO Y MINERO QUE SE EXTIENDE DESDE SU BORDE COSTERO HASTA LAS ZONAS CORDILLERANAS. ESTA INCREÍBLE GEODIVERSIDAD ES CONSECUENCIA DE LA INTERACCIÓN ENTRE SU COMPLEJA GEOGRAFÍA, SU PARTICULAR CONTEXTO CLIMÁTICO Y, SOBRE TODO, SU HETEROGÉNEA EVOLUCIÓN GEOLÓGICA DURANTE MILLONES DE AÑOS QUE HA QUEDADO PLASMADA EN AFLORAMIENTOS, FORMAS E HITOS PAISAJÍSTICOS. TODOS ESTOS SUPONEN UNA MANIFESTACIÓN EXCEPCIONAL VIVA DE LA GEOLOGÍA, QUE SE COMBINA CON EL LEGADO QUE HA DEJADO LA ACTIVIDAD MINEROMETALÚRGICA EXISTENTE A LO LARGO DE TODA LA REGIÓN. EL PROYECTO GECOTUR DIFUNDIR Y DAR A CONOCER DESDE UNA PERSPECTIVA TRANSVERSAL, EFECTIVA Y ASEQUIBLE ESTE PATRIMONIO CON EL OBJETIVO FAVORECER EL DESARROLLO DE LA PROVINCIA DE COPIAPO A TRAVÉS DEL DEL TURISMO GEOLÓGICO, CON BASE CIENTÍFICA, SUSTENTABLE Y PROYECTADO A ESCALA NACIONAL E INTERNACIONAL MEDIANTE UN AMBICIOSO PLAN DE DIFUSIÓN. A SU VEZ, ESTA INICIATIVA BUSCAR DE FORMA DIRECTA UNA ACTIVACIÓN, PARALELA Y ARMONIZADA, DE LOS OTROS SECTORES PRODUCTIVOS DE LAS PRINCIPALES CIUDADES DE LA REGIÓN, PRINCIPALMENTE LA HOSTELERÍA Y LA RESTAURACIÓN, NECESITADOS DE UN NUEVO IMPULSO COMO CONSECUENCIA DEL CICLO BAJO DEL PRECIO DEL COBRE Y LA ESCASADIVERSIFICACIÓN PRODUCTIVA DE LA REGIÓN.	3.4 APLICACIÓN DE I+D+I CON FOCO EN EL ÁREA SOCIAL, VIVIENDA SOCIAL, EDUCACIÓN, SALUD, MEDIO AMBIENTE, INVESTIGACIONES, ESTUDIOS Y OTROS, PARA APOYAR EL DISEÑO PARTICIPATIVO DE POLÍTICAS Y ESTRATEGIAS PÚ
13	REGIÓN DE ATACAMA	(71236700-8) UNIVERSIDAD DE ATACAMA	40013513	TRANSFERENCIA DISEÑO DE TRAMPAS DE NIEVE PARA AUMENTAR EL RECURSO HÍDRICO EN ATACAMA	Intercomunal	802	SE PROGRAMA LA ETAPA DE EJECUCIÓN LA CUAL ESTARÁ A CARGO LA UNIVERSIDAD DE ATACAMA. PROMOVER EL AUMENTO EN LA CAPTACIÓN HÍDRICA EN CUENCAS ESTRATÉGICAS DE ATACAMA A TRAVÉS DEL DISEÑO MÁS EFICIENTE DE TRAMPAS DE NIEVE Y DEL ANÁLISIS GEOSPACIAL, TÉCNICO Y EXPERIMENTAL DE LAS LOCALIDADES MÁS ÓPTIMAS PARA ESTAS BARRERAS. METODOLÓGICA 1) BUSCAR LAS POSIBLES LOCALIDADES MÁS ÓPTIMAS EN LA REGIÓN, UTILIZANDO TÉCNICAS DE ANÁLISIS DE IMÁGENES SATELITALES. LA JUDA CUENTA CON PERSONAL AVANZADO Y CON EXPERIENCIA EN ESTE TEMA. 2) REALIZAR MODELADO TÉCNICO SOBRE LA EFICIENCIA DE DIFERENTES DISEÑOS DE BARRERAS MEDIANTE ANÁLISIS NUMÉRICOS Y SIMULACIONES COMPUTACIONALES. DEBIDO A QUE LA SEPARACIÓN DE LAS FAJAS HORIZONTALES EN LAS BARRERAS DE NIEVE CONVENCIONALES (WYOMING, VER FIGURA EN ANEXO), QUE PERMITEN EL PASO DE AIRE Y NIEVE, DEFINE LA DISMINUCIÓN DE LA VELOCIDAD DEL VIENTO Y POR ELLO, EL PODER DE PRECIPITACIÓN DE LOS GRANOS NIVALES, Y/O LA POSIBILIDAD DE RESUSPENSIÓN DE LOS MISMOS. TAMBIÉN LA INCLINACIÓN DE LA BARRERA ES FUNDAMENTAL EN EL PROCESO DE CAPTACIÓN. 3) REALIZAR EXPERIMENTACIÓN ESTE PROYECTO IMPLICA ESTABLECER DIFERENTES MODELOS PILOTO DE BARRERAS DE NIEVE EN LAS ZONAS SELECCIONADAS COMO ÓPTIMAS PARA ANALIZAR EL COMPORTAMIENTO DE LAS MISMAS EN CAMPO. DADO QUE EL REA NIVAL PRECIPITABLE DEL PROYECTO PILOTO NO TENDRÁ VISIBILIDAD SATELITAL, EL SEGUIMIENTO DE LA CAPTACIÓN DE NIEVE DE LAS BARRERAS SE EFECTUARÁ MEDIANTE REGISTRO FOTOGRÁFICO DIGITAL Y RESGUARDO EN DATALOGGERS, UTILIZANDO TECNOLOGÍA DE ARDUINOS, EN LA CUAL EL EQUIPO YA TIENE UNA AMPLIA EXPERIENCIA DE TRABAJO. ESTRATEGIA DEL PROBLEMA DE LA PRECIPITACIÓN NIVAL ES SU PERMANENCIA EN EL TERRENO, AL DEPOSITARSE, FACTORES ABLATIVOS COMO LA SUBLIMACIÓN O EL VIENTO, GENERAN LA RÁPIDA DESTRUCCIÓN DEL MANTO NIVAL E INHIBEN LA CAPTACIÓN COMPLETA DE ESTE RECURSO HÍDRICO. LAS BARRERAS DE NIEVE, GENERAN UN INCREMENTO ARTIFICIAL DEL MANTO NIVAL, LO QUE PERMITE SU MAYOR PERMANENCIA EN LA LOCALIDAD, Y POR ELLO ESTAR MÁS TIEMPO EXPUESTA A LOS AGENTES QUE CAUSAN LA FUSIÓN Y PRODUCCIÓN DE AGUA. POR ELLO, SE ESPERA CON ESTE PROYECTO, NO SOLO DEFINIR LAS MEJORES LOCALIDADES PARA PUESTA EN VALOR DE LAS PRESENTES IDEAS, SINO DEFINIR LOS MODELOS MÁS ADECUADOS PARA UNA MEJOR CAPTACIÓN DE NIEVE TANTO VA MODELADO NUMÉRICO, COMO POR LA PRUEBA REAL DE LOS PROTOTIPOS EN TERRENO. IMPACTO LA RELEVANCIA DE ESTE PROYECTO ES DARLE A LA SOCIEDAD LOCAL DATOS REALES Y CREDIBLES SOBRE ESTE MÉTODO DE MEJORAMIENTO DE LA CAPTACIÓN HÍDRICA DE LAS CUENCAS NIVALES Y NIVOGLACIALES DE LA REGIÓN DE ATACAMA. UN AUMENTO EN LOS CAUDALES LLEVARÁ A UN CRECIMIENTO EN LOS SECTORES AGRÍCOLAS, MINEROS Y TURÍSTICOS, QUIENES SERÁN LOS BENEFICIARIOS DIRECTOS E INDIRECTOS DE NUESTRO PROYECTO. COMO PRODUCTO SE ESPERA MOSTRAR NUESTROS RESULTADOS PUBLICACIONES EN REVISTAS CIENTÍFICAS DE ALTO IMPACTO EN SU ÁREA DE INTERÉS.	3.4 APLICACIÓN DE I+D+I CON FOCO EN EL ÁREA SOCIAL, VIVIENDA SOCIAL, EDUCACIÓN, SALUD, MEDIO AMBIENTE
14	REGIÓN DE ATACAMA	(71236700-8) UNIVERSIDAD DE ATACAMA	40013338	Transferencia Huella genética de plantas del desierto florido, Patrimonio Turístico Regional	Intercomunal	3.626	INICIATIVA EJECUTADA POR LA UNIVERSIDAD DE ATACAMA. SE PROGRAMA LA ETAPA DE EJECUCIÓN. EL FENÓMENO DESIERTO FLORIDO ES UN IMPORTANTE PATRIMONIO REGIONAL DE ALTO INTERÉS TURÍSTICO A NIVEL NACIONAL E INTERNACIONAL, SIENDO SU GRAN ATRACTIVO LAS ESPECIES DE PLANTAS QUE CRECEN Y FLORECE EN MANERA ESPONTÁNEA, ADEMÁS DE ESPECIES QUE CRECEN PERMANENTEMENTE Y FLORECEN APROVECHANDO LAS LLUVIAS. ESTE PATRIMONIO REGIONAL ES PRIORITARIO DENTRO DEL SECTOR TURISMO. EL TURISMO REGIONAL SE HA ESTADO RECUPERANDO GRACIAS A ESTE FENÓMENO, SOBRE TODO EN POCAS DONDE EL NIVEL DE ACTIVIDAD ES BAJO. LA NATURALEZA DEL DESIERTO SE HA CONVERTIDO EN UN IMPORTANTE CUADRO DE ATRACTIVO PARA EL VISITANTE. A TRAVÉS DE ESTE PROYECTO SE AMPLIARÁ EL CONOCIMIENTO DE LA BIODIVERSIDAD DE LAS ESPECIES DE PLANTAS DEL FENÓMENO DESIERTO FLORIDO PARA APOYAR LA ACTIVIDAD TURÍSTICA REGIONAL. SE CONOCERÁ EL ESTATUS ENDÉMICO Y DIVERSIDAD GENÉTICA DE ESPECIES DE PLANTAS DEL DESIERTO FLORIDO PARA PRESERVAR LOS ECOSISTEMAS	1.3. INVERSIÓN PARA PROMOVER UNA CULTURA DE LA IGUALDAD - INVERSIÓN PÚBLICA QUE COMPRENDE ACCIONES O.3.1 FORTALECIMIENTO CAPITAL HUMANO EN INVESTIGACIÓN (BÁSICA Y APLICADA) E INNOVACIÓN, EN AQUELLOS T
15	REGIÓN DE ATACAMA	(60910000-1) UNIVERSIDAD DE CHILE	40013668	Transferencia bases para el recambio de especies y alternativas varietales de uva de mesa	Intercomunal	11.039	SE PROGRAMA LA ETAPA DE EJECUCIÓN LA CUAL ESTARÁ A CARGO LA UNIVERSIDAD DE CHILE. SE REALIZARÁ UN ESTUDIO DE MERCADO IDENTIFICANDO LAS NUEVAS VARIETALES MÁS ATRACTIVAS DE PRODUCIR ACTUALMENTE, LAS RESTRICCIONES QUE ESTAS PRESENTAN PARA PEQUEOS PRODUCTORES Y RESCATAR AQUELLAS QUE SEAN FACTIBLES DE INCORPORAR POR ESTOS ÚLTIMOS. CON EL FIN DE GENERAR UN INSUMO PARA QUE LOS PRODUCTORES PUEDAN ACOTAR SUS OPCIONES DE RECAMBIO, SE REALIZARÁ UN ESTUDIO AGROCLIMÁTICO QUE INCLUYE DETERMINACIÓN DE LAS VARIABLES AGROCLIMÁTICAS PARA LA LÍNEA BASE (1980-2018) Y ESCENARIO CLIMÁTICO FUTURO 2050 EVALUACIÓN DE LA APTITUD AGROCLIMÁTICA DE LA VIDA DE MESA PARA EL ESCENARIO CLIMÁTICO ACTUAL Y 2050 A TRAVÉS DE LA DETERMINACIÓN DE LOS PRINCIPALES RIESGOS CLIMÁTICOS EN CADA FASE FENOLÓGICA BALANCE HÍDRICO PARA LA DETERMINACIÓN DE LOS REQUERIMIENTOS DE RIEGO DE CADA VARIEDAD DE UVA EN AMBOS ESCENARIOS EN LOS VALLES DEL HUASCO Y COPIAPO. FINALMENTE SE REALIZARÁ LA EVALUACIÓN ECONÓMICA DE AQUELLAS NUEVAS VARIETALES DE UVA DE MESA QUE RESULTEN ATRACTIVAS PARA PEQUEOS Y MEDIANOS PRODUCTORES, ASÍ COMO DE AQUELLAS ESPECIES QUE PUEDAN SER UNA ALTERNATIVA A LA PRODUCCIÓN DE UVA DE MESA. LAS PRINCIPALES ACTIVIDADES A REALIZAR SERÁN RECOPIAR INFORMACIÓN PRIMARIA Y SECUNDARIA EN RELACIÓN AL ESTADO ACTUAL Y LAS PROYECCIONES DEL RECAMBIO DE VARIETALES Y ESPECIES EN EL SECTOR PRODUCTOR DE UVA DE MESA DE ATACAMA ELABORAR UN INFORME DE LÍNEA BASE DE LA DINÁMICA DEL RECAMBIO DE VARIETALES Y ESPECIES REVISAR LA DISPONIBILIDAD DE VARIETALES NO CLIVAS QUE SEAN ATRACTIVAS COMERCIALMENTE ANALIZAR LOS REQUERIMIENTOS EDAFOLÓGICOS DE DIVERSAS ESPECIES COMO ALTERNATIVA A LA PRODUCCIÓN DE UVA DE MESA RECOPIAR LOS RESULTADOS DE INVESTIGACIONES Y PRUEBAS COMERCIALES DE LA INTRODUCCIÓN DE NUEVAS ESPECIES EN LA REGIÓN DE ATACAMA REALIZAR ESTUDIO DE SUELO PARA 50 PEQUEOS PRODUCTORES DEL VALLE DEL HUASCO INFORME DE RECOMENDACIÓN GENERAL, DE ESPECIES Y VARIETALES DE UVA DE MESA, POR ZONA Y CLIMÁTICA.	1.3. INVERSIÓN PARA PROMOVER UNA CULTURA DE LA IGUALDAD - INVERSIÓN PÚBLICA QUE COMPRENDE ACCIONES O.3.1 FORTALECIMIENTO CAPITAL HUMANO EN INVESTIGACIÓN (BÁSICA Y APLICADA) E INNOVACIÓN, EN AQUELLOS T
16	REGIÓN DE ATACAMA	(60910000-1) UNIVERSIDAD DE CHILE	40013658	Transferencia fertilizante una herramienta para aumentar la productividad del agua	Intercomunal	4.929	SE PROGRAMA LA ETAPA DE EJECUCIÓN LA CUAL ESTARÁ A CARGO LA UNIVERSIDAD DE CHILE. LA SELECCIÓN DE LAS UNIDADES DEMOSTRATIVAS SE REALIZARÁ POSTERIOR AL DIAGNÓSTICO DE LA FORMA DE APLICACIÓN DE NITRÓGENO DE 10 PREDIOS AGRÍCOLAS. ESTIMACIÓN DE LA TASA DE EXTRACCIÓN DE NITRÓGENO ACTUALMENTE NO EXISTEN CRITERIOS OBJETIVOS PARA DETERMINAR LA EFICIENCIA DE APLICACIÓN DE NITRÓGENO CON DISTINTOS MANEJOS DE RIEGO, LO QUE SE TRADUCE A UN USO EXCESIVO DE ESTE NUTRIENTE EN LOS HUERTOS COMERCIALES. MEDIANTE EL MANEJO EFICIENTE DE RIEGO, SE ESTIMARÁ EL SUMINISTRO Y LA DEMANDA DE NITRÓGENO PARA ESTABLECER UN PROGRAMA DE APLICACIÓN ANUAL Y TEMPORAL DE FERTILIZACIÓN NITROGENADA, EL CUAL SE COMPARARÁ CON UN PROGRAMA CONVENCIONAL. EVALUANDO LA PRODUCTIVIDAD DEL USO DEL NITRÓGENO (UNIDADES DE NITRÓGENO APLICADA/KILOGRAMOS DE FRUTA PRODUCIDA). ESTIMACIÓN DE TRASPIRACIÓN NOCTURNA INVESTIGACIONES REALIZADAS EN EL MARCO DE PROYECTOS ANTERIORMENTE DESARROLLADOS POR EL GEA EN LA REGIÓN DE ATACAMA, EVIDENCIARÁN LA EXISTENCIA DE TRASPIRACIÓN NOCTURNA EN UVA DE MESA, ESTO AFECTARÁ EL BALANCE HÍDRICO INTRAPREDIAL, PUDIENDO DEMANDAR MAYOR CANTIDAD DE AGUA Y/O MANEJOS DE RIEGOS DIFERENTES. A TRAVÉS DEL ANÁLISIS DEL COMPORTAMIENTO DIURNO Y NOCTURNO DEL FLUJO DE SAVIA Y DE LA CONDUCTANCIA ESTOMÁTICA SE CUANTIFICARÁ LA TRASPIRACIÓN NOCTURNA PARA EVALUAR SU EFECTO EN LA PRODUCTIVIDAD AGRÍCOLA Y DEL AGUA. EVALUACIÓN TÉCNICA ECONÓMICA LA IMPLEMENTACIÓN DE LA HERRAMIENTA SE ANALIZARÁN LOS BENEFICIOS QUE SE CONSIGUIERAN LA IMPLEMENTACIÓN DE ESTA TECNOLOGÍA SOBRE LOS BENEFICIOS QUE ESTA BRINDA EN UN HUERTO COMERCIAL DE UVA DE MESA DE LA REGIÓN DE ATACAMA. TRANSFERENCIA DE LA INVESTIGACIÓN REALIZADA PARA ASEGURAR LA TRANSFERENCIA ÉXITOSA DE LOS TÍPICOS TRATADOS SE REALIZARÁN 2 SEMINARIOS, UNO DE RESULTADOS PARCIALES Y OTRO FINAL. ADEMÁS, SE GENERARÁN BOLETINES CON LA INVESTIGACIÓN REALIZADA.	1.3. INVERSIÓN PARA PROMOVER UNA CULTURA DE LA IGUALDAD - INVERSIÓN PÚBLICA QUE COMPRENDE ACCIONES O.3.1 FORTALECIMIENTO CAPITAL HUMANO EN INVESTIGACIÓN (BÁSICA Y APLICADA) E INNOVACIÓN, EN AQUELLOS T

17	REGIÓN DE ATACAMA	(60910000-1) UNIVERSIDAD DE CHILE	40013379	Transferencia sistema de monitoreo en tiempo real de la demanda hídrica de los cultivos	Intercomunal	11.156	INICIATIVA EJECUTADA POR LA UNIVERSIDAD DE CHILE. SE PROGRAMA LA ETAPA DE EJECUCIÓN. EL PROBLEMA QUE MOTIVA ESTA INVESTIGACIÓN TECNOLÓGICA ES LA DIFICULTAD QUE ENFRENTAN LOS USUARIOS DE AGUA AGRÍCOLA Y SOBRE TODO LAS ORGANIZACIONES DE USUARIOS DE AGUA (OJA) DE LA REGIÓN DE ATACAMA PARA CONTAR CON LA INFORMACIÓN NECESARIA PARA HACER FRENTE AL DESAFÍO QUE IMPONE EL FENÓMENO DE LA ESCASEZ HÍDRICA FENÓMENO QUE AFECTA NO SÓLO LA COMPETITIVIDAD DE LOS SECTORES ECONÓMICOS QUE DEPENDEN DIRECTAMENTE DE LOS RECURSOS HÍDRICOS, SINO QUE TAMBIÉN AL BIENESTAR DE LAS PERSONAS Y A LA SUSTENTABILIDAD DEL DESARROLLO EN GENERAL POR LO QUE CONSTITUYE UN PROBLEMA REGIONAL DE RELEVANCIA. UNO DE LOS MAYORES DESAFÍOS QUE DEBEN ABORDAR ESTAS ORGANIZACIONES Y CUALQUIER OTRA ORGANIZACIÓN QUE EN EL FUTURO BUSQUE EL INVOLUCRAMIENTO DE LOS ACTORES DE UNA CUENCA EN UNA GESTIÓN SOSTENIBLE DE LOS RECURSOS HÍDRICOS, SER CONTAR CON INFORMACIÓN ACERCA DE LA VERDADERA DISPONIBILIDAD Y DEMANDA DE ESTOS RECURSOS, DE MANERA QUE LES PERMITA PLANIFICAR Y PRIORIZAR ACCIONES SOBRE UNA BASE RACIONAL Y CONFIABLE. POR OTRA PARTE, DADA LA CAPACIDAD DE ADQUISICIÓN, PROCESAMIENTO Y COMUNICACIÓN DE INFORMACIÓN QUE EXISTE ACTUALMENTE ENTRE LAS OJA Y LAS INSTITUCIONES PÚBLICAS, LO QUE REPRESENTA UNA MAYOR DIFICULTAD ES PROBABLEMENTE LA CAPACIDAD DE MONITOREAR EL USO DEL RECURSO HÍDRICO A NIVEL DE CUENCA, ES DECIR CUANTIFICAR DE MANERA DINÁMICA LA DEMANDA Y EL CONSUMO QUE EFECTIVAMENTE ESTÁN REALIZANDO LOS DISTINTOS SECTORES USUARIOS DEL RECURSO EN EL TIEMPO. EN ESTE PROYECTO SE PROPONE DESARROLLAR UNA PLATAFORMA INFORMÁTICA QUE PERMITA AUTOMATIZAR LA GENERACIÓN DE INFORMACIÓN Y DAR FÁCIL ACCESO A ÉSTA RESPECTO DE LA DEMANDA POTENCIAL Y CONSUMO REAL DE AGUA DE LOS CULTIVOS A NIVEL DE LA CUENCA DEL RO CAPIA EN UNA ESCALA ESPACIAL DE 10 X 10 M Y TEMPORAL DE 8 DÍAS. ÉSTA PLATAFORMA DAR SERVICIO A SISTEMAS DE APOYO A LA TOMA DE DECISIONES.	1.3. INVERSIÓN PARA PROMOVER UNA CULTURA DE LA IGUALDAD - INVERSIÓN PÚBLICA QUE COMPRENDE ACCIONES 0.3.1 FORTALECIMIENTO CAPITAL HUMANO EN INVESTIGACIÓN (BÁSICA Y APLICADA) E INNOVACIÓN, EN AQUELLOS TÉ
18	REGIÓN DE ATACAMA	(60921000-1) Universidad de Valparaíso	40013437	Transferencia innovación social en Diego de Almagro con museografía digital	Intercomunal	0	INICIATIVA EJECUTADA POR LA UNIVERSIDAD DE VALPARAÍSO. SE PROGRAMA LA ETAPA DE EJECUCIÓN. ESTE PROGRAMA CONLLEVA EL DESARROLLO DE UN ESPACIO FÍSICO HABILITADO CON METODOLOGÍAS DE MUSEOGRAFÍA DIGITAL, EN BASE A LA IMPLEMENTACIÓN DE UN SISTEMA DE INFORMACIÓN PARA EL MANEJO DE MUESTRAS DIGITALES DEL PATRIMONIO LOCAL DE DIEGO DE ALMAGRO. PARA ELLO SE UTILIZARÁN EQUIPAMIENTO TECNOLÓGICO INTERACTIVO, DONDE LAS PERSONAS PODRÁN APRENDER MÁS DE SU PATRIMONIO, DE MANERA ENTRETENIDA E INNOVADORA, SOBRE TODO PARA LA POBLACIÓN MÁS JOVEN YA QUE SE UTILIZARÁN HERRAMIENTAS QUE HOY SON PARTE DE SU DIARIO VIVIR (SISTEMA INFORMATIVO Y DE CAPTURA DE DATOS, PANTALLAS INTERACTIVAS, SISTEMA CON IMPLEMENTACIONES DE LOS PARADIGMAS DEL CONTINUO DE LA VIRTUALIDAD (VER ANEXOS OPCIONALES), MODELOS 3D, ENTRE OTROS) ESTE ESPACIO ACTUAR COMO PUNTO DE INFORMACIÓN TURÍSTICA PARA LOS VISITANTES QUE LLEGUEN A LA COMUNA, PERO A LA VEZ SE TRANSFORMARÁ EN UN ATRACTIVO LOCAL IMPORTANTE DADO LOS CONTENIDOS DE ALTO VALOR QUE AQUÍ SE TENDRÁN A DISPOSICIÓN DE FORMA PERMANENTE. ASIMISMO, EL ESPACIO SE CONVERTIRÁ EN UN LUGAR DE INTERCAMBIO CULTURAL DONDE LA COMUNIDAD ANFITRIONA PODRÁ INTERACTUAR CON LOS VISITANTES QUE LLEGAN, DÁNDOSE ASÍ INSTANCIAS IMPORTANTES PARA LA PUESTA EN VALOR SOCIAL Y EL CRECIMIENTO DE UNA VISIÓN DE DESARROLLO DE LOS MÁS JÓVENES PARA CON SU TERRITORIO. LA BASE PARA LA HABILITACIÓN DE ESTE ESPACIO FÍSICO, ES EL LEVANTAMIENTO DE UNA BASE DE DATOS DE CONOCIMIENTO ACERCA DEL PATRIMONIO LOCAL, PARA LO CUAL SE HARÁ NECESARIO UNA INVESTIGACIÓN ORIENTADA EN HECHOS COMO LOS SITIOS ARQUEOLÓGICOS MÁS RELEVANTES, LAS COMUNIDADES INDÍGENAS LOCALES, LA GEOMORFOLOGÍA Y LOS RECURSOS MINERALES, ENTRE OTROS. TODO ESTO SE TRANSFORMARÁ EN EL INSUMO A INCORPORAR EN EL SISTEMA DE INFORMACIÓN MUSEOGRÁFICA DIGITAL Y POR ENDE A EXPONER. PARA ESTO SE LLEVARÁ A CABO UN TRABAJO DE GENERACIÓN DE RELATOS AUDIOVISUALES, DIGITALIZACIÓN DE IMÁGENES DEL TERRITORIO, CREACIÓN DE MODELOS EN 3D O ESCENARIOS DIGITALES.	1.3. INVERSIÓN PARA PROMOVER UNA CULTURA DE LA IGUALDAD - INVERSIÓN PÚBLICA QUE COMPRENDE ACCIONES 0.3.1 FORTALECIMIENTO CAPITAL HUMANO EN INVESTIGACIÓN (BÁSICA Y APLICADA) E INNOVACIÓN, EN AQUELLOS TÉ
19	REGIÓN DE ATACAMA	(60706069-k) Comité INNOVACHILE	40007460	TRANSFERENCIA DIFUSIÓN TECNOLÓGICA Y BIENES PÚBLICOS ESTRATÉGICOS PARA LA INNOVACIÓN	Intercomunal	0	1. APOYAR AL MENOS DOS PROYECTOS DE BIENES PÚBLICOS PARA LA COMPETITIVIDAD REGIONAL, EN SECTORES ECONÓMICOS ESTRATÉGICOS PARA LA REGIÓN DE ATACAMA, COMO SON TURISMO, RECURSOS HÍDRICOS, MINERA Y/O ENERGÍA. 2. DESARROLLAR AL MENOS DOS INICIATIVAS CON GRUPOS DE PYMES REGIONALES DE LOS SECTORES TURISMO, MINERA Y/O ENERGÍA, EN MATERIA DE PROSPECCIÓN, DIFUSIÓN, TRANSFERENCIA Y/O ABSORCIÓN TECNOLÓGICA, FACILITANDO SU CONOCIMIENTO Y VINCULACIÓN CON NUEVOS DESAFÍOS TECNOLÓGICOS. 3. GENERAR VÍNCULOS CON EMPRESAS (BENEFICIARIOS DIRECTOS), CENTROS TECNOLÓGICOS, UNIVERSIDADES Y RED PÚBLICA DE FOMENTO, PARA FORTALECER LA ARTICULACIÓN Y GENERACIÓN DE CAPACIDADES REGIONALES EN TORNO A LA INNOVACIÓN Y FORTALECIMIENTO TERRITORIAL.	1.3. INVERSIÓN PARA PROMOVER UNA CULTURA DE LA IGUALDAD - INVERSIÓN PÚBLICA QUE COMPRENDE ACCIONES 0.3.1 FORTALECIMIENTO CAPITAL HUMANO EN INVESTIGACIÓN (BÁSICA Y APLICADA) E INNOVACIÓN, EN AQUELLOS TÉ
20	REGIÓN DE ATACAMA	(60706000-2) CORFO Atacama	40007459	TRANSFERENCIA FORTALECIMIENTO DE LA COMPETITIVIDAD TERRITORIAL, INNOVACIÓN Y EL EMPRENDIMIENTO	Intercomunal	1.791	1. DESARROLLAR AL MENOS DOS PROGRAMAS DE APOYO A INVERSIONES PRODUCTIVAS Y/O ESTRATÉGICAS EN LA REGIÓN, CUYA MATERIALIZACIÓN GENERE EXTERNALIDADES POSITIVAS COMO LA CREACIÓN DE NUEVOS EMPLEOS, CON FOCO EN LOS SECTORES ECONÓMICOS DE MINERA, AGRICULTURA, TURISMO Y ENERGÍA. 2. IMPLEMENTAR MODELOS DE GESTIÓN TERRITORIAL EN ARTICULACIÓN PÚBLICO-PRIVADA QUE PERMITAN AVANZAR EN EL DESARROLLO PRODUCTIVO DE SECTORES COMO EL TURISMO, MINERA Y SERVICIOS RELACIONADOS. 3. REALIZAR AL MENOS DOS CONCURSOS PARA EMPRENDIMIENTOS INNOVADORES EN ETAPAS TEMPRANAS, CON PRESENCIA DE LAS TRES PROVINCIAS DE ATACAMA. 4. GENERAR PROGRAMAS QUE FORTALEZCAN LA CULTURA DEL EMPRENDIMIENTO Y LA INNOVACIÓN, QUE INCORPOREN A TODOS LOS ACTORES DEL ECOSISTEMA REGIONAL (EMPRENDEDORES, INSTITUCIONES EDUCACIONALES, PROFESORES, ESTUDIANTES, RED PÚBLICA, ENTRE OTROS) QUE PERMITAN TRANSFERIR CONOCIMIENTOS Y CAPACIDADES CON METODOLOGÍAS VALIDADAS NACIONAL E INTERNACIONALMENTE. 5. IMPLEMENTAR LA PRIMERA ETAPA DEL PLAN ESTRATÉGICO DE LA UNIVERSIDAD DE ATACAMA PARA INCORPORAR ESTÁNDARES	1.3. INVERSIÓN PARA PROMOVER UNA CULTURA DE LA IGUALDAD - INVERSIÓN PÚBLICA QUE COMPRENDE ACCIONES 0.3.1 FORTALECIMIENTO CAPITAL HUMANO EN INVESTIGACIÓN (BÁSICA Y APLICADA) E INNOVACIÓN, EN AQUELLOS TÉ
21	REGIÓN DE ATACAMA	(81518400-9) UNIVERSIDAD CATÓLICA DEL NORTE	40013671	TRANSFERENCIA MONITOREO VÍA WEB DE BIOMASA Y DISTRIBUCIÓN DE ALGAS PARDAS	Intercomunal	0	SE PROGRAMARÁ LA ETAPA DE EJECUCIÓN LA CUAL ESTARÁ A CARGO LA UNIVERSIDAD CATÓLICA DEL NORTE. SE RELACIONA CON EL REA PRIORITARIA DIFUSIÓN Y TRANSFERENCIA TECNOLÓGICA YA QUE LA DIFUSIÓN DE RESULTADOS A TRAVÉS DE LA IMPLEMENTACIÓN DEL SISTEMA DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA WEB, PERMITIRÁ A LOS INTERESADOS CONSULTAR EL SIG WEB PARA MONITOREAR EL RECURSO ALGAS PARDAS, Y POR ENDE, PERMITIR SU SUSTENTABILIDAD Y DE LAS ACTIVIDADES PRODUCTIVAS ASOCIADAS. LA INICIATIVA DE PROYECTO QUE SE POSTULA SE ENMARCA DENTRO DE ESTOS LINEAMIENTOS ESTRATÉGICOS, PORQUE PLANTEA APLICAR METODOLOGÍAS INNOVADORAS IDI EN ACTIVIDADES CORRESPONDIENTES A SECTORES PRODUCTIVOS, EN PARTICULAR PESCA Y ACUICULTURA (ERD ATACAMA 20072017 LINEAMIENTO N 3 OBJETIVO 4). EL PROYECTO PLANTEA EFECTUAR VUELOS AEROFOTOGRAFAMÉTRICOS DEL SECTOR COSTERO EN DONDE ESTÉ PRESENTE EL RECURSO ALGAS, GENERANDO MOSAICOS DE ORTOFOTOS DE ALTA RESOLUCIÓN ESPACIAL (5 CM DE PIXEL) INFORMACIÓN QUE SERÁ PERTINENTE COMO INSUMO PARA UN ORDENAMIENTO TERRITORIAL DEL BORDE COSTERO (ERD ATACAMA 20072017 LINEAMIENTO N 6 OBJETIVO 1). LA INFORMACIÓN FINAL QUE APORTARÁ EL PROYECTO, ES DECIR, LA BIOMASA DE ALGAS PARDAS, DE LAS PRADERAS Y DE LA MORTANDAD NATURAL (VARAZONES) Y SU DISTRIBUCIÓN ESPACIAL, SERVIRÁN DE INFORMACIÓN BASE, OPORTUNA Y PERTINENTE PARA QUE LOS USUARIOS DE ÉSTA PESQUERA, SECTOR PÚBLICO, SECTOR PRIVADO Y PESCADORES, PUDIESEN PLANIFICAR UNA EXPLOTACIÓN SUSTENTABLE DEL RECURSO, PERMITIENDO SU CONSERVACIÓN A TRAVÉS DEL TIEMPO (ERD ATACAMA 20072017 LINEAMIENTO N 3 OBJETIVO 4).	1.3. INVERSIÓN PARA PROMOVER UNA CULTURA DE LA IGUALDAD - INVERSIÓN PÚBLICA QUE COMPRENDE ACCIONES 0.3.1 FORTALECIMIENTO CAPITAL HUMANO EN INVESTIGACIÓN (BÁSICA Y APLICADA) E INNOVACIÓN, EN AQUELLOS TÉ
22	REGIÓN DE ATACAMA	(72012000-3) Universidad Tecnológica de Chile INACAP	40013472	TRANSFERENCIA SMART DATA TURISMO ATACAMA	Intercomunal	0	INICIATIVA EJECUTADA POR LA UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE CHILE. SE PROGRAMA LA ETAPA DE EJECUCIÓN. SMART DATA TURISMO ATACAMA INTELIGENCIA DE NEGOCIOS DEL TURISMO PARA LA PLANIFICACIÓN ESTRATÉGICA Y PROMOCIÓN DE LA INDUSTRIA TURÍSTICA DE LA REGIÓN DE ATACAMA TIENE COMO OBJETIVO AUMENTAR LA DEMANDA DEL TURISMO EN LA REGIÓN DE ATACAMA UTILIZANDO HERRAMIENTAS DE INTELIGENCIA DE NEGOCIOS Y MODELAMIENTO PREDICTIVO, PONIENDO EN VALOR LA EXPERIENCIA DE TURISMO VIRTUAL PARA LA PROMOCIÓN DE DESTINOS ESTRATÉGICOS Y LA PLANIFICACIÓN DEL CRECIMIENTO DE LA INDUSTRIA TURÍSTICA EN LA REGIÓN. EL PROYECTO UTILIZA LA TECNOLOGÍA COMO CATALIZADOR PARA LA GENERACIÓN DE VALOR EN LA PROMOCIÓN DE LOS DESTINOS TURÍSTICOS ESTRATÉGICOS DE LA REGIÓN DE ATACAMA. DE ESTE MODO DESARROLLAMOS LA DEMANDA, PROMOCIONAMOS Y POSICIONAMOS AL TURISMO DE LA REGIÓN DE ATACAMA COMO UN REFERENTE A NIVEL NACIONAL E INTERNACIONAL. LA DIGITALIZACIÓN DE ESTE PROCESO TIENE UN ROL FUNDAMENTAL EN EL ALCANCE Y EN LA DE GENERACIÓN DE VALOR DE LOS DATOS PROCESADOS OBTENIDOS EN LA IMPLEMENTACIÓN, PERMITIENDO PROYECTAR EL DESARROLLO DEL TURISMO COMO UN TURISMO INTELIGENTE, CONECTADO A LA DEMANDA, RESPONDIENDO A ÉLLA, EN TIEMPO REAL, LO QUE NOS PERMITE PLANTEAR QUE SMART DATA TURISMO ATACAMA TRANSFORMARÁ EL SECTOR PRODUCTIVO DEL TURISMO DE ATACAMA POSICIONÁNDOLO COMO PIONERO EN LA DIGITALIZACIÓN DE LA INDUSTRIA.	1.3. INVERSIÓN PARA PROMOVER UNA CULTURA DE LA IGUALDAD - INVERSIÓN PÚBLICA QUE COMPRENDE ACCIONES 0.3.1 FORTALECIMIENTO CAPITAL HUMANO EN INVESTIGACIÓN (BÁSICA Y APLICADA) E INNOVACIÓN, EN AQUELLOS TÉ

23	REGIÓN DE ATACAMA	(81698900-0) PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATÓLICA DE CHILE	40013465	TRANSFERENCIA DESARROLLO DE NUEVOS PRODUCTOS CON SELLO DE ORIGEN DE LA REGIÓN DE ATACAMA	Intercomunal	0	INICIATIVA EJECUTADA POR LA PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA. SE PROGRAMA LA ETAPA DE EJECUCION. LA PRESENTE INICIATIVA EJECUTAR ACTIVIDADES ENFOCADAS EN LA IMPLEMENTACION DEL MODELO DE NEGOCIOS DEL ACEITE DE OLIVA CON DENOMINACION DE ORIGEN DEL VALLE DEL HUASCO ATACAMA. ES AS COMO, EL RECONOCIMIENTO OFICIAL (INAPI) LOGRADO EL AÑO 2018 POR ESTE IMPORTANTE PRODUCTO LOCAL. REPRESENTA UNA OPORTUNIDAD TERRITORIAL DE TRANSFORMAR ESTE SELLO DE ORIGEN EN UNA HERRAMIENTA EFECTIVA DE DESARROLLO LOCAL. TOMANDO LOS RESULTADOS DE DICHO DISEÑO, EL MODELO DE NEGOCIOS INVOLUCRA UN TRABAJO DE MARKETING TERRITORIAL, EN EL CUAL TODOS LOS ACTORES SE INVOLUCRAN EN EL FOMENTO Y PROMOCION DEL PRODUCTO Y DE LA CULTURA OLIVICOLA DEL HUASCO. EL NUEVO PLAN TAMBIN INCORPORA INNOVACIONES A NIVEL DE PRODUCTO, TANTO EN SU PRESENTACION COMERCIAL, A NIVEL DE COMPLEMENTACION CON OTROS PRODUCTOS Y/O SERVICIOS, Y TAMBIN EN LOS SISTEMAS Y CANALES DE COMERCIALIZACION. POR LTIMO, LA IMPLEMENTACION TAMBIN CONSIDERA EL ESFUERZO DE CERTIFICACION Y TRAZABILIDAD DE LA PRODUCCION, TANTO A NIVEL DE MATERIAS PRIMAS, COMO DE PRODUCTO TERMINADO, ASEGURANDO LA CALIDAD A LOS CLIENTES DEL PRODUCTO Y CERTIFICANDO QUE EL REGLAMENTO FUE CUMPLIDO A CABALIDAD Y PUEDE SER UTILIZADO EL SELLO DE CALIDAD. DEBIDO A LA COMPLEJIDAD DE LOS OBJETIVOS, SE ESPERA INVOLUCRAR ACTIVAMENTE A LAS ALMAZARAS, A LOS PRODUCTORES DE MATERIAS PRIMAS (OLIVICULTORES), AL COMIT DE ADMINISTRACION DE LA MARCA (PUBLICOPRIVADO), CONSULTORES TECNICOS, MUNICIPALIDADES, AGENTES DE FOMENTO PUBLICO, ARTESANOS, SISTEMA EDUCACIONAL, PROFESIONALES DEL DISEÑO, MUSEOS DEL TERRITORIO, RESTAURANTES, ETC., CADA UNO DE LOS CUALES JUEGA UN ROL FUNDAMENTAL Y ORGANIZADO EN EL FORTALECIMIENTO DE LA TRADICION Y LA CAPTURA DEL VALOR QUE SE PROPONE EN EL NUEVO MODELO DE NEGOCIOS. SE ESPERA QUE EL IMPACTO DEL PROYECTO SEA UNA MEJOR COMERCIALIZACION DEL ACEITE Y DE LAS OLIVAS, TRADUCIDO EN MEJORES CONDICIONES DE PRECIO Y PAGO.	3.1 FORTALECIMIENTO CAPITAL HUMANO EN INVESTIGACION (BASICA Y APLICADA) E INNOVACION, EN AQUELLOS TE
24	REGIÓN DE ATACAMA	(81698900-0) PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATÓLICA DE CHILE	40013649	TRANSFERENCIA COPIAPO CAPITAL DEL DESIERTO DE ATACAMA, ESTRATEGIA PARA LA PUESTA EN VALOR	Intercomunal	0	SE PROGRAMA LA ETAPA DE EJECUCION LA CUAL ESTARA A CARGO LA PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA. MS DEL 86 DE LA POBLACION DE CHILE VIVE EN REAS URBANAS, LO QUE CONVIERTE EL DESARROLLO DE LAS METROPOLIS, CIUDADES INTERMEDIAS Y CENTROS POBLADOS MENORES EN UN DESAFO PAS. HASTA LA FECHA SE HA PRODUCIDO UNA DRSTICA REDUCCION DEL OFICIT HABITACIONAL EL QUE NO SE CONDICE CON LA VIDA DE BARRIO, EL CRECIMIENTO DE LA INSEGURIDAD, LAS INEQUIDADES EN LA DISTRIBUCION DE EQUIPAMIENTOS, LOS PROBLEMAS DE MOVILIDAD Y ACCESIBILIDAD A SALUD, EDUCACION, BIENES, SERVICIOS Y EMPLEO. TENER CIUDADES MS EQUITATIVAS ES UNO DE LOS GRANDES DESAFOS PARA LO QUE SE REQUIERE MIRAR EL TERRITORIO DE MANERA ESTRATEGICA E INTEGRADA DE TAL FORMA DE POTENCIAR LAS OPORTUNIDADES DE CADA REGIN, PROVINCIA Y PAS, ASEGURANDO TODA VEZ LA SUSTENTABILIDAD FUTURA DE ESAS OPORTUNIDADES. ES POR ESTO QUE LA PNDU FII ENTRE OTROS OBJETIVOS I) FORMULAR Y FORTALECER PROGRAMAS PUBLICOS DE INTEGRACION SOCIAL URBANA, CON PARTICIPACION INTERSECTORIAL Y UN ENFOQUE INTEGRADO. IDENTIFICANDO ZONAS DE INVERSIÓN PUBLICA PRIORITARIA O SUJETAS A INCENTIVOS O SUBSIDIOS ESPECIALES, INCLUYENDO LA PARTICIPACION ACTIVA DE LOS INVOLUCRADOS II) ESTABLECER PROGRAMAS DE APOYO A LA ORGANIZACION Y GOBIERNO DE LAS LOCALIDADES MENORES, Y SISTEMAS COMPARTIDOS DE ADMINISTRACION CON LAS CABECERAS COMUNALES III) PROCURAR EL CONTINUO MEJORAMIENTO DE LOS ATRIBUTOS DE	1.3. INVERSIÓN PARA PROMOVER UNA CULTURA DE LA IGUALDAD - INVERSIÓN PÚBLICA QUE COMPRENDE ACCIONES 0.3.1 FORTALECIMIENTO CAPITAL HUMANO EN INVESTIGACION (BASICA Y APLICADA) E INNOVACION, EN AQUELLOS TE
25	REGIÓN DE ATACAMA	(70930000-8) Fundación para la Innovación Agraria FIA	30481944	Transferencia Innovación Agrícola y Desarrollo Tecnológico para la Región de Atacama	Intercomunal	0	PROGRAMA SER? EJECUTADO POR LA FUNDACION PARA LA INNOVACION AGRARIA (FIA). SE INDICA YA QUE EL SISTEMA NO PERMITE INCORPORARLA COMO INSTITUCION TECNICA Y A CARGO DE LA OPERACION. LA DESCRIPCION CORRESPONDE A LA ETAPA DE EJECUCION. SE LLEVARA A CABO UNA CONVOCATORIA REGIONAL PROYECTOS DE INNOVACION AGRARIA ATACAMA, Y ADEMÁS UN PROGRAMA DE DESARROLLO TECNOLÓGICO E INNOVACION EN MARKETING AGRICOLA	SIN VINCULACION CON EL INSTRUMENTO DE GENERO,3.4 APLICACION DE I+D+I CON FOCO EN EL AREA SOCIAL, VIVIENDA SOCIAL, EDUCACION, SALUD, MEDIO AMBIEN
1	REGIÓN DE COQUIMBO	(70783100-6) UNIVERSIDAD DE LA SERENA	40014443	INVESTIGACION DEEPLARNING APLICADO A LA MOVILIDAD INTELIGENTE	Coquimbo	0	GENERAR UNA PLATAFORMA (PROTOTIPO FUNCIONAL) DE MOVILIDAD INTELIGENTE (SMART CITY) AUTÓNOMA Y ESCALABLE, QUE FUNCIONE EN TIEMPO REAL BASADA EN DEEPLARNING (INTELIGENCIA ARTIFICIAL) PARA IDENTIFICAR, CLASIFICAR Y CUANTIFICAR LOS AUTOMOVILES (AUTOS, BUSES, CAMIONES Y CICLISTAS) CON EL FIN DE MONITOREAR, GESTIONAR Y OPTIMIZAR EL FLUJO VEHICULAR EN LA CONURBACION SERENACOQUIMBO ADEMÁS REGISTRAR LA CANTIDAD DE USUARIOS DEL TRANSPORTE PUBLICO EN PARADEOS	1.1 FAVORECER UN DESARROLLO ARMÓNICO Y EQUITATIVO DE LAS CIUDADES DE LA REGIÓN. -EJE 04 PROPICIAR INTERACCION DE LAS UNIVERSIDADES CON LA E.R.I
2	REGIÓN DE COQUIMBO	(81518400-9) UNIVERSIDAD CATÓLICA DEL NORTE, SEDE COQUIMBO	40014348	INVESTIGACION PILOTO DE RECARGA ARTIFICIAL EN ACUIFEROS DE ELQUI	Coquimbo	0	DESARROLLAR CONOCIMIENTO Y TECNOLOGIA PARA UNA GESTION INTEGRADA Y USO EFICIENTE DE LOS RECURSOS HIDRICOS EN LA REGION DE COQUIMBO	1.1 FAVORECER UN DESARROLLO ARMÓNICO Y EQUITATIVO DE LAS CIUDADES DE LA REGIÓN. -EJE 01 ARTICULAR TERRITORIALMENTE REDES DE AGENTES Y EMPRESAS PARA EL DESARROLLO Y APLICACION I+D+I
3	REGIÓN DE COQUIMBO	(81518400-9) UNIVERSIDAD CATÓLICA DEL NORTE, SEDE COQUIMBO	40014501	INVESTIGACION USO CONSCIENTE DE AGROQUÍMICOS EN PAN DE AZUCAR	Coquimbo	0	REDUCIR Y REEMPLAZAR EL USO DE PLAGUICIDAS ORGANOFOSFORADOS Y CARBAMATOS A TRAVS DE LA IMPLEMENTACION DE UN PROGRAMA DE CAPACITACION DE MANEJO INTEGRADO DE PLAGAS Y BUENAS PRACTICAS AGRICOLAS A PEQUEOS PRODUCTORES DE PAN DE AZUCAR REGIN DE COQUIMBO	5.1.- AUMENTAR LA SUSTENTABILIDAD Y SOSTENIBILIDAD DE LA BASE DE RECURSOS NATURALES.-EJE 02 PROMOVER UNA ECONOMIA DE DESARROLLO SUSTENTABLE BASADA EN CONOCIMIENTO
4	REGIÓN DE COQUIMBO	(81518400-9) UNIVERSIDAD CATÓLICA DEL NORTE, SEDE COQUIMBO	40014383	INVESTIGACION MACROALGAS COMO INGREDIENTE FUNCIONAL PARA LA AVICULTURA	Coquimbo	0	LISTA Y CARACTERISTICAS QUIMICAS DE LAS ESPECIES DE MACROALGAS SELECCIONADAS INFORME DE RESULTADOS INCLUYENDO FORMULACION DE PRUEBAS DE CONCENTROS Y SU CARACTERIZACION INFORME DE RESULTADOS CON LA EVALUACION TECNICA CON GALLINAS EN LA EMPRESA ASOCIADA, DE LAS PRUEBAS DE CONCEPTO PARA AVES PONEADORAS CON INCLUSIN DE INGREDIENTES FUNCIONALES DE MACROALGAS MARINAS.MODELO PRODUCTIVO, DIFUSIN Y TRANSFERENCIA DE RESULTADOS	2.2.- APOYAR Y PROMOVER EL DESARROLLO DE LOS POLOS SECUNDARIOS EN EL ESPACIO RURAL BAJO RIESGO Y EN.-EJE 02 PROMOVER UNA ECONOMIA DE DESARROLLO SUSTENTABLE BASADA EN CONOCIMIENTO
5	REGIÓN DE COQUIMBO	(81518400-9) UNIVERSIDAD CATÓLICA DEL NORTE, SEDE COQUIMBO	40014353	INVESTIGACION DESARROLLO DE ECO-PANELES CON RESIDUOS DE LA ACUICULTURA	Coquimbo	0	DESARROLLAR UN SUBPRODUCTO PARA LA INDUSTRIA DE LA CONSTRUCCION A PARTIR DE CONCHAS DE MOLUSCOS PROCESADOS EN LA REGION	5.5.- CREAR CONDICIONES PARA LA INVESTIGACION Y EL DESARROLLO TECNOLÓGICO.-EJE 01 ARTICULAR TERRITORIALMENTE REDES DE AGENTES Y EMPRESAS PARA EL DESARROLLO Y APLICACION I+D+I
6	REGIÓN DE COQUIMBO	(81518400-9) UNIVERSIDAD CATÓLICA DEL NORTE, SEDE COQUIMBO	40014497	INVESTIGACION FORMULACION ALIMENTO DE PECES UTILIZANDO SUBPRODUCTOS	Coquimbo	0	EVALUAR LA UTILIZACION DE SUBPRODUCTOS DE LA PESCA Y ACUICULTURA DE LA REGIN DE COQUIMBO PARA GENERAR UN INGREDIENTE QUE PERMITA FORMULAR UN ALIMENTO BALANCEADO PARA PECES.	1.1 FAVORECER UN DESARROLLO ARMÓNICO Y EQUITATIVO DE LAS CIUDADES DE LA REGIÓN. -EJE 01 ARTICULAR TERRITORIALMENTE REDES DE AGENTES Y EMPRESAS PARA EL DESARROLLO Y APLICACION I+D+I
7	REGIÓN DE COQUIMBO	(70783100-6) UNIVERSIDAD DE LA SERENA	40014459	INVESTIGACION SOLUCIONES TEC AGUA POTABLE RURAL ETAPA II	Andacollo	0	GENERAR UN CONJUNTO DE SOLUCIONES DE INFRAESTRUCTURA Y TECNOLOGICAS QUE BUSQUEN REDUCIR LOS COSTOS QUE SE GENERAN POR LA DISTRIBUCION DE AGUA POTABLE RURAL POR ACCARREO EN UN CONJUNTO DE COMUNAS DE LA REGIN DE COQUIMBO	4.2.- REDUCIR LAS BRECHAS SOCIALES EN LOS GRUPOS MAS VULNERABLES.-EJE 01 ARTICULAR TERRITORIALMENTE REDES DE AGENTES Y EMPRESAS PARA EL DESARROLLO Y APLICACION I+D+I
8	REGIÓN DE COQUIMBO	(71540100-2) UNIVERSIDAD ANDRÉS BELLO	40014475	INVESTIGACION INNOVACION EN COMERCIALIZACION CAMINO A GABRIELA MISTRAL	Paiguano	58.120	A PARTIR DEL PRESENTE PROYECTO SE ESPERA CONTRIBUIR AL DESARROLLO CREATIVO DE NUEVOS PRODUCTOS TURISTICOS A PARTIR DEL QUEHACER DEL SECTOR PUBLICO QUE EN EL PRESENTE TIENE A SU CARGO LA RUTA CAMINO A GABRIELA MISTRAL. A PARTIR DE ESTE TRABAJO COLABORATIVO, SE ESPERA QUE ESTOS NUEVOS PRODUCTOS SIRVAN COMO EJEMPLO O E INSPIRACION A OTROS ACTORES DEL SECTOR PARA INNOVAR EN TERMINOS DE DESARROLLO DE PRODUCTOS TURISTICOS	5.4.- MANTENER Y REFORZAR LA CALIDAD DE VIDA CON SELLO REGIONAL.-EJE 03 PROMOVER UNA SOCIEDAD CREATIVA, INNOVADORA Y COMPETITIVA
9	REGIÓN DE COQUIMBO	(81518400-9) UNIVERSIDAD CATÓLICA DEL NORTE, SEDE COQUIMBO	40014473	INVESTIGACION DESECHOS DE INDUSTRIA AGRICOLA Y PREVENCIÓN DEL CÁNCER	Ovalle	0	DESARROLLAR Y VALIDAR UNA FORMULACION PREVENTIVA CONTRA EL CNCER DIGESTIVO A PARTIR DE ORUJO DE UVA PISQUERA	5.5.- CREAR CONDICIONES PARA LA INVESTIGACION Y EL DESARROLLO TECNOLÓGICO.-EJE 02 PROMOVER UNA ECONOMIA DE DESARROLLO SUSTENTABLE BASADA EN CONOCIMIENTO
10	REGIÓN DE COQUIMBO	(70783100-6) UNIVERSIDAD DE LA SERENA	40014467	INVESTIGACION BOTRITICIDAS ORGANICOS PARA CONTROLAR BOTRYTIS CINEREA	Intercomunal	0	OPTIMIZAR LA PRODUCCION Y CALIDAD DE LA UVA MEDIANTE LA APLICACION DE UN BOTRITICIDA DE ORIGEN ALGAL DE PAPAÑA PARA CONTROLAR EL DETERIORO DE LA BAYA POR EL HONGO FITOPATGENO BOTRYTIS CINEREA EN CULTIVOS DE VIDA DE LA REGIN DE COQUIMBO	5.5.- CREAR CONDICIONES PARA LA INVESTIGACION Y EL DESARROLLO TECNOLÓGICO.-EJE 02 PROMOVER UNA ECONOMIA DE DESARROLLO SUSTENTABLE BASADA EN CONOCIMIENTO
11	REGIÓN DE COQUIMBO	(70783100-6) UNIVERSIDAD DE LA SERENA	40014269	PROSPECCION MAPAS DE RESERVAS DE AGUAS SUBTERRANEAS EN EL LIMARÍ	Intercomunal	0	CONTRIBUIR CON INFORMACION Y METODOLOGIA DE ESTUDIO INEXISTENTE SOBRE LA UBICACION Y LA ESTIMACION DE LAS RESERVAS EN AGUA SUBTERRANEA PARA DESCUBRIR NUEVOS ACUIFEROS, MONITOREAR Y GESTIONAR SU ROL HIDRICO ESPECIALMENTE EN PERIODO DE SEQUIA EN LA CUENCA DE LIMAR EN LA REGIN DE COQUIMBO	5.5.- CREAR CONDICIONES PARA LA INVESTIGACION Y EL DESARROLLO TECNOLÓGICO.-EJE 01 ARTICULAR TERRITORIALMENTE REDES DE AGENTES Y EMPRESAS PARA EL DESARROLLO Y APLICACION I+D+I
12	REGIÓN DE COQUIMBO	(70783100-6) UNIVERSIDAD DE LA SERENA	40014503	INVESTIGACION INNOVACION TECNOLÓGICA PARA LA ATENCION EN EL SRCEI	Intercomunal	0	CREAR UNA PLATAFORMA MULTICANAL PARA LA GESTION Y SEGUIMIENTO DE LOS NMEROS DE ATENCION A TRAVS DE CUATRO CANALES DE ACCESO WEB, SMS, TELEFONICO Y PRESENCIAL.	1.1 FAVORECER UN DESARROLLO ARMÓNICO Y EQUITATIVO DE LAS CIUDADES DE LA REGIÓN. -EJE 01 ARTICULAR TERRITORIALMENTE REDES DE AGENTES Y EMPRESAS PARA EL DESARROLLO Y APLICACION I+D+I
13	REGIÓN DE COQUIMBO	(70783100-6) UNIVERSIDAD DE LA SERENA	40014502	INVESTIGACION COMITÉS DE AGUA POTABLE RURAL CAP ESCOLARIOS COMBIFOS	Intercomunal	0	DESARROLLAR UN SISTEMA UNIFICADO O ESTANDAR PARA LA GESTION DE LA INFORMACION DE LOS COMITÉS DE AGUA POTABLE RURAL PARA CONTRIBUIR AL ASEGURAMIENTO Y CONTINUIDAD DEL SUMINISTRO DE AGUA, BAJO ESCENARIOS COMBIFOS	2.1.- MEJORAR LAS CONDICIONES DE VIDA EN EL ESPACIO RURAL DEL SECANO.-EJE 01 ARTICULAR TERRITORIALMENTE REDES DE AGENTES Y EMPRESAS PARA EL DESARROLLO Y APLICACION I+D+I
14	REGIÓN DE COQUIMBO	(60910000-1) UNIVERSIDAD DE CHILE	30485931	U. CHILE AGRICULTURA FOTOVOLTAICA AHORRAR AGUA PRODUCIENDO ENERGIA	Intercomunal	0	LA COMPETITIVIDAD DE LA AGRICULTURA, DESDE LA PEQUEÑA HASTA LA GRANDE, DE LA REGION DE COQUIMBO SE VE AMENAZADA FUERTEMENTE POR LA ESCASEZ HIDRICA Y LOS ALTOS COSTOS ENERGETICOS ASOCIADOS A LA PRESURIZACION DEL AGUA DE RIEGO. LA ALTA RADIACION SOLAR PRESENTE EN LA REGION, PARTICULARMENTE EN LAS ZONAS MEDIAS Y ALTAS DE LOS VALLES, SE TRADUCEN EN UN MAYOR CONSUMO HIDRICO DE LOS FRUTALES Y LAS HORTALIZAS, PUDIENDO INCLUSO GENERAR ESTRÉS TÉRMICO Y/O RADIATIVO EN LAS PLANTAS DEBIDO A UN EXCESO DE RADIACION, LO QUE SE ACENTUAR? A MEDIANO PLAZO SEGUN LAS PROYECCIONES DE CAMBIO CLIMATICO DISEÑAR UN SISTEMA DE SOPORTE DE PANELES QUE NO INTERFIERA CON LAS LABORES AGRICOLAS. DETERMINAR LA DENSIDAD DE PANELES QUE MAXIMICE EL AHORRO DE AGUA Y LA GENERACION ELÉCTRICA SIN AFECTAR EL RENDIMIENTO Y LA CALIDAD DE LOS	5.5.- CREAR CONDICIONES PARA LA INVESTIGACION Y EL DESARROLLO TECNOLÓGICO

15	REGIÓN DE COQUIMBO	(60910000-1) UNIVERSIDAD DE CHILE	40014358	INVESTIGACION DENOMINACIÓN DE ORIGEN DEL QUESO DE CABRA DE COQUIMBO	Intercomunal	0	DESARROLLAR DE FORMA CONJUNTA CON LOS PRODUCTORES DE QUESO DE CABRA DE COQUIMBO EL EXPEDIENTE PARA LA DENOMINACIÓN DE ORIGEN DE SU PRODUCTO, EL QUE ESTAR BASADO EN LAS CARACTERÍSTICAS PROPIAS DE ESTE, QUE SON DETERMINADAS POR FACTORES NATURALES Y HUMANOS DE SU TERRITORIO.	5.4.- MANTENER Y REFORZAR LA CALIDAD DE VIDA CON SELLO REGIONAL
16	REGIÓN DE COQUIMBO	(70783100-6) UNIVERSIDAD DE LA SERENA	30485945	ULS REFRIGERACION SOLAR PARA AGRICULTURA Y ACUICULTURA	Intercomunal	0	EL PROYECTO APUNTA A ENTREGAR INFORMACIÓN SOBRE LOS ANTECEDENTES GENERALES, FUNDAMENTOS, BENEFICIARIOS Y PROYECCIONES DE LA INICIATIVA. SE DEBEN ENTREGAR DATOS CUANTITATIVOS QUE EVIDENCIE LA PROBLEMÁTICA A ABORDAR Y DEFINAN LA LÍNEA BASE, SOBRE LA CUAL PROYECTAR LOS RESULTADOS A OBTENER. LOS GASTOS EN ENERGÍA ELÉCTRICA ASOCIADOS A LA REFRIGERACIÓN DE PRODUCTOS ALIMENTICIOS PERCIBIBLES, IMPACTA DIRECTAMENTE A LOS PEQUEÑOS PRODUCTORES DE ALIMENTOS. DEBIDO A LOS ALTOS COSTOS DE LOS SISTEMAS DE REFRIGERACIÓN CONVENCIONAL BASADOS EN SISTEMAS DE COMPRESIÓN Y SU ALTO CONSUMO DE ELECTRICIDAD (0,3 - 20 KW/M3) Y EN CONSECUENCIA ALTOS COSTOS DE OPERACIÓN, USUALMENTE LOS PEQUEÑOS PRODUCTORES AGRÍCOLAS Y ACUÍCOLAS NO TIENEN CAPACIDAD ECONÓMICA PARA REFRIGERAR SUS PRODUCTOS. ESTE HECHO SUMADO AL COSTO Y TIEMPO REQUERIDO PARA TRANSPORTAR LOS PRODUCTOS A LOS CLIENTES FINALES, HACE QUE LOS PEQUEÑOS PRODUCTORES USUALMENTE NO ADOPTEN SISTEMAS DE REFRIGERACIÓN. UN EJEMPLO DE LAS CONSECUENCIAS QUE TIENE LA NO UTILIZACIÓN DE SISTEMAS DE REFRIGERACIÓN, ES LA GRAN CANTIDAD DE ALIMENTOS VEGETALES QUE SE PIERDEN COMO CONSECUENCIA DE LA DESCOMPOSICIÓN QUE PUEDE OCURRIR ANTES DE QUE EL PRODUCTO SEA COMERCIALIZADO AL CONSUMIDOR FINAL. ADEMÁS DE LA PROBLEMÁTICA RELACIONADA CON LAS PÉRDIDAS DE PRODUCTOS POR DESCOMPOSICIÓN DE ESTOS, SE SUMA LA PROBLEMÁTICA DEL CONSTANTE INCREMENTO DE LOS COSTOS DE LA ENERGÍA (193 % INCREMENTO LA ÚLTIMA DÉCADA ASIMET, 2014) Y EL AISLAMIENTO DE LAS REDES ELÉCTRICAS DE MUCHOS PRODUCTORES. LAS ENERGÍAS RENOVABLES NO CONVENCIONALES COMO LA ENERGÍA SOLAR, SE MUESTRAN CADA VEZ MÁS ATRACTIVAS DESDE EL PUNTO DE VISTA ECONÓMICO CON UN IMPORTANTE INCREMENTO DE EN LA CONSTRUCCIÓN DE PARQUES SOLARES (USD 13 MILL) ESPECIALIZADA Y CAPACITAR PROFESIONALES DE LA SALUD EN MEDICINA Y OXIGENOTERAPIA HIPERBÁRICA, PARA LA IMPLEMENTACIÓN Y OPERACIÓN DE UNA UNIDAD DE MEDICINA Y OXIGENOTERAPIA HIPERBÁRICA, EN EL HOSPITAL SAN PABLO DE LA REGIÓN DE COQUIMBO.	5.5.- CREAR CONDICIONES PARA LA INVESTIGACIÓN Y EL DESARROLLO TECNOLÓGICO
17	REGIÓN DE COQUIMBO	(81518400-9) UNIVERSIDAD CATÓLICA DEL NORTE, SEDE COQUIMBO	40014335	TRANSFERENCIA PROGRAMA DE MEDICINA Y OXIGENOTERAPIA HIPERBÁRICA	Intercomunal	0	MEJORAR Y OPTIMIZAR DE LA UTILIZACIÓN DE AGUA PARA RIEGO AGRÍCOLA EN LA REGIÓN DE COQUIMBO, LA CUAL ES AFECTADA GRAVEMENTE POR LA ÚLTIMA MEGASEQUÍA.	4.2.- REDUCIR LAS BRECHAS SOCIALES EN LOS GRUPOS MÁS VULNERABLES, -EJE 03 PROMOVER UNA SOCIEDAD CREATIVA, INNOVADORA Y COMPETITIVA
18	REGIÓN DE COQUIMBO	(81698900-0) PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATÓLICA DE CHILE	40014376	TRANSFERENCIA INNOVACIÓN Y CAPACITACIÓN PARA UN RIEGO SOSTENIBLE	Intercomunal	75.112	DETERMINAR PREVALENCIA Y ERRADICACIÓN DE H. PYLORI EN MUESTRAS FECALES DE USUARIOS DE ATENCIÓN PRIMARIA EN SALUD, MEDIANTE UN MÉTODO DIAGNÓSTICO NO INVASIVO, QUE PERMITA LA DETECCIÓN DE CEPAS MÁS VIRULENTAS. Y LA DETERMINACIÓN DE RESISTENCIA ANTIBIÓTICA.	5.5.- CREAR CONDICIONES PARA LA INVESTIGACIÓN Y EL DESARROLLO TECNOLÓGICO -EJE 01 ARTICULAR TERRITORIALMENTE REDES DE AGENTES Y EMPRESAS PARA EL DESARROLLO Y APLICACIÓN I+D+I
19	REGIÓN DE COQUIMBO	(81518400-9) UNIVERSIDAD CATÓLICA DEL NORTE, SEDE COQUIMBO	40014371	INVESTIGACIÓN DIAGNÓSTICO NO INVASIVO DE HELICOBACTER PYLORI EN APS	Intercomunal	0	APLICAR UNA SOLUCIÓN TECNOLÓGICA SIMPLE Y DE BAJO COSTO COMO HERRAMIENTA COMPLEMENTARIA PARA LA ATENCIÓN DE SALUD PRIMARIA EN ESTACIONES MÉDICO RURALES, LA CUAL PERMITA QUE LA INFORMACIÓN MÉDICA PUEDA SER ENVIADA VA CONEXIÓN REMOTA A CENTROS DE SALUD RURALES PARA UN OPTIMO DIAGNÓSTICO.	4.2.- REDUCIR LAS BRECHAS SOCIALES EN LOS GRUPOS MÁS VULNERABLES, -EJE 04 PROPICIAR INTERACCIÓN DE LAS UNIVERSIDADES CON LA E.R.I
20	REGIÓN DE COQUIMBO	(7201200-3) UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE CHILE	40014461	INVESTIGACIÓN DESARROLLO DE UN SISTEMA DE TELEMEDICINA PARA ZONA RURAL	Intercomunal	0	PRODUCIR ALGAS PARDAS LIBRE DE TOXINAS, PARA LA EXTRACCIÓN DE BIOMOLÉCULAS PARA USO BIOMÉDICO, A TRAVÉS DE ESTABLECER COSECHAS Y PROCESOS DE TRANSFORMACIÓN (SECADO Y MOLIENDA) BAJO EL CONCEPTO DE BUENAS PRÁCTICAS (GMP), AUMENTANDO EL VALOR AGREGADO DE ESTE COMODITY REGIONAL.	5.5.- CREAR CONDICIONES PARA LA INVESTIGACIÓN Y EL DESARROLLO TECNOLÓGICO -EJE 01 ARTICULAR TERRITORIALMENTE REDES DE AGENTES Y EMPRESAS PARA EL DESARROLLO Y APLICACIÓN I+D+I
21	REGIÓN DE COQUIMBO	(81518400-9) UNIVERSIDAD CATÓLICA DEL NORTE, SEDE COQUIMBO	40014446	TRANSFERENCIA VALOR AGREGADO A HUIROS REGIONALES	Intercomunal	0	LA JUSTIFICACIÓN DE PORQUÉ SE DEBE REALIZAR EL PROYECTO APUNTA A ENTREGAR INFORMACIÓN SOBRE LOS ANTECEDENTES GENERALES, FUNDAMENTOS, BENEFICIARIOS Y PROYECCIONES DE LA INICIATIVA. SE DEBEN ENTREGAR DATOS CUANTITATIVOS QUE EVIDENCIE LA PROBLEMÁTICA A ABORDAR Y DEFINAN LA LÍNEA BASE, SOBRE LA CUAL PROYECTAR LOS RESULTADOS A OBTENER. LA FALTA DE SOFISTICACIÓN DE LA CADENA DE VALOR, INSUFICIENTE INVESTIGACIÓN, DESARROLLO E INNOVACIÓN (I+D+I), MEJORA DE PROCESOS DE DIFUSIÓN Y TRANSFERENCIA TECNOLÓGICA, AUSENCIA NORMATIVA ACUÍCOLA ESPECÍFICA PENSADA Y DESCRITA PARA LAS ESPECIES Y CONDICIONES AMBIENTALES DE LA MACROZONA NORTE; BAJO NIVEL DE INICIATIVAS QUE CONSIDEREN TRAZABILIDAD Y SUSTENTABILIDAD Y CERTIFICACIÓN PRESENTAN LA EVIDENCIA CLARA DE QUE EXISTE UNA PROBLEMÁTICA LA CUAL SE PUEDE ABORDAR Y DEFINIR CON UNA LÍNEA BASE PARA LA REALIZACIÓN DE ESTE PROYECTO, SOBRE LA CUAL SE PUEDEN PROYECTAR LOS RESULTADOS A OBTENER EN EL SECTOR PRIORITARIO DE LA PESCA ARTESANAL Y ACUICULTURA, ENTREGANDO VALOR AGREGADO A RECURSOS MARINOS NO TRADICIONALES COMO TAMBIÉN LOS RESIDUOS GENERADOS QUE NO HAN SIDO APROVECHADOS EN SU TOTALIDAD PARA ELLO. LA FIGURA 1 MUESTRA AL RECURSO CALAMAR GIGANTE CON TODAS SUS SECCIONES QUE ACTUALMENTE SE UTILIZAN PARA SU INDUSTRIALIZACIÓN. DE ACUERDO A ESTOS ANTECEDENTES SE DESPRENDE QUE EL 40% CORRESPONDE A RESIDUOS LOS CUALES SON ELIMINADOS GENERANDO PROBLEMAS DE CONTAMINACIÓN AMBIENTAL. SE DEBERÍA CONSIDERAR TAMBIÉN QUE LA ACTUAL LEGISLACIÓN EUROPEA QUE DATA DEL AÑO 2015 CONSIDERA LA PROHIBICIÓN DE ELIMINAR CUALQUIER DESECHO PESQUERO EN EL MAR IMPULSANDO A LOS DIVERSOS ORGANISMOS CIENTÍFICOS Y TECNOLÓGICOS A DESARROLLAR ESTRATEGIAS PARA LA RECUPERACIÓN DE ESTOS RECURSOS. SI BIEN ES CIERTO, ESTA LEGISLACIÓN AÚN NO SE HA IMPLEMENTADO EN CHILE ES LEGÍTIMO QUE DENTRO BREVE PERIODO DEBERÍA IMPLEMENTARSE. POR LO TANTO, ESTE PROYECTO PERMITIRÍA POR UN LADO ADECUARSE A ESTA SENCILLA LEGISLACIÓN.	5.1.- AUMENTAR LA SUSTENTABILIDAD Y SOSTENIBILIDAD DE LA BASE DE RECURSOS NATURALES, -EJE 02 PROMOVER UNA ECONOMÍA DE DESARROLLO SOSTENIBLE BASADA EN CONOCIMIENTO
22	REGIÓN DE COQUIMBO	(70783100-6) UNIVERSIDAD DE LA SERENA	30485942	ULS CALAMAR GIGANTE: DESARROLLO DE BIOPRODUCTOS MARINOS	Intercomunal	0	GASTOS DE INVERSIÓN DEL PROGRAMA. SERCOTEC DESIGNA A TRAVÉS DE UN COMITÉ EJECUTIVO REGIONAL A UN AGENTE OPERADOR CON CONVENIO VIGENTE PARA EJECUTAR PROGRAMAS DE SERCOTEC? UNA CONVOCATORIA CONCURSABLE PARA EMPRESAS DE MENOR TAMAÑO FORMALES, CON EL CUAL SE ESTIMA BENEFICIAR A UN TOTAL DE 120 PROYECTOS CON UN INSTRUMENTO DE FORMACIÓN DE CAPITAL DE HASTA 5.000.000 COMO TOPE, LO QUE CORRESPONDE A UN PRESUPUESTO MÁXIMO DE \$ 600.000.000, ESTA INVERSIÓN LA EJECUTA Y ADMINISTRA EL PROCESO DE RENDICIÓN DE LOS PROYECTOS EL AGENTE OPERADOR DE SERCOTEC ASIGNADO PARA EJECUTAR EL PROGRAMA. SE ESPERA UNA PLANIFICACIÓN UN TOTAL DE 240 POSTULACIONES ADMISIBLES CON UN COSTO TOTAL DE \$ 110.000 POR EMPRESA A EVALUAR EN GABINETE Y TERRENO, LO QUE CORRESPONDE A UN PRESUPUESTO MÁXIMO DE \$ 26.400.000, ESTA INVERSIÓN LA EJECUTA EL AGENTE OPERADOR DE SERCOTEC ASIGNADO PARA EJECUTAR EL PROGRAMA. EL COSTO DE LA IMPLEMENTACIÓN DE LA FASE DE DESARROLLO MÁS MEDICIÓN DE IMPACTO DE CADA UNA DE LAS EMPRESAS BENEFICIARIAS TIENE UN COSTO DE \$ 370.000, LO QUE CORRESPONDE A UN PRESUPUESTO MÁXIMO DE \$ 44.400.000, ESTA INVERSIÓN LA EJECUTA EL AGENTE OPERADOR DE SERCOTEC ASIGNADO PARA EJECUTAR EL PROGRAMA. LOS GASTOS DE ADMINISTRACIÓN, CORRESPONDEN A: MATERIAL DE OFICINA, TRASLADOS DENTRO DE LA REGIÓN, COMO TAMBIÉN BENEFICIO FISCAL DE SERCOTEC, VITIFICOS, COLACIÓN Y ALMUERZO PARA LOS PROFESIONALES ASIGNADOS POR SERCOTEC PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE PROGRAMA EN LA REGIÓN. EL GASTO ESTÁ ASOCIADO A LA REALIZACIÓN DE LAS LABORES EN TERRENO DE LOS PROFESIONALES. EN RECURSOS HUMANOS SE NECESITARÍA PRESUPUESTO PARA LA CONTRATACIÓN DE DOS PROFESIONALES DE APOYO EN EL ÁREA DE LA GESTIÓN DE EMPRESAS PARA LA OPERACIÓN DEL PROGRAMA UN PROFESIONAL EN EL ÁREA DE LA COMUNICACIONES LAS ACTIVIDADES DE DIFUSIÓN CORRESPONDEN A ACTIVIDADES O EVENTOS RELACIONADOS CON EL APOYO A LA POSTULACIÓN PARA EL PÚBLICO OBJETIVO DEL PROGRAMA.	5.5.- CREAR CONDICIONES PARA LA INVESTIGACIÓN Y EL DESARROLLO TECNOLÓGICO
1	REGIÓN DE VALPARAÍSO		40019702	TRANSFERENCIA PROGRAMA ESPECIAL DE APOYO AL SECTOR GASTRONÓMICO DE LA REGIÓN DE VALPARAÍSO	Intercomunal	537		POTENCIAR EL TURISMO CULTURAL DE LA REGIÓN

2	REGIÓN DE VALPARAÍSO		40017171	TRANSFERENCIA PROGRAMA ESPECIAL DE FORTALECIMIENTO DE LOS ALMACENES DE LA REGIÓN DE VALPARAÍSO	Intercomunal	2.000	1. PREPARACIÓN PROGRAMA. SE DISEÑAN BASES DEL FONDO CONCURSABLES, DOCUMENTOS OPERATIVOS, PAUTAS DE EVALUACIÓN, PLANILLAS DE CONTROL DE GESTIÓN. SE ASIGNA LA EJECUCIÓN A UN AGENTE OPERADOR DE SERCOTEC PREVIO AL INICIO DE LAS POSTULACIONES PARA QUE PLANIFIQUE LAS ACTIVIDADES DE DIFUSIÓN Y APOYO A LA POSTULACIÓN Y POSTERIORMENTE LAS ETAPAS DE EVALUACIÓN Y DESARROLLO. 2. PROCESO DE POSTULACIÓN Y DIFUSIÓN DEL PROGRAMA: LA POSTULACIÓN ES INDIVIDUAL, REALIZÁNDOSE A TRAVÉS DEL PLAN DE NEGOCIO, EL CUAL SE INGRESARÁ VÍA PLATAFORMA, DISPONIBILIZÁNDOSE DE CONSULTORA DE APOYO A LA POSTULACIÓN QUE BRINDA ORIENTACIÓN Y ASESORÍA PARA LA REALIZACIÓN DEL PLAN DE NEGOCIOS. 3. EVALUACIÓN TÉCNICAMENTE DE ADMISIBILIDAD Y EVALUACIÓN DE PLANES DE NEGOCIO. ¿LO REALIZARÁ UN AGENTE OPERADOR DE SERCOTEC DE ACUERDO A PAUTA PREESTABLECIDA. 4. JURADO DE SELECCIÓN DE PROYECTOS: UN COMITÉ DEFINIDO POR SERCOTEC, REALIZARÁ UNA EVALUACIÓN TÉCNICA A CADA BENEFICIARIO SELECCIONADO, ASIGNANDO PUNTAJE. 5. FORMALIZACIÓN FIRMA DE CONTRATOS FASE DE DESARROLLO CON EL AGENTE OPERADOR DE SERCOTEC. 6. FASE DE DESARROLLO Y SEGUIMIENTO: CON LA FORMALIZACIÓN DE LOS BENEFICIARIOS SE PROCEDE A LA EJECUCIÓN DE LA INVERSIÓN POR PARTE DE LOS EMPRESARIOS (RENDICIÓN DE GASTOS SEGÚN PLAN DE TRABAJO), REALIZANDO LA IMPLEMENTACIÓN DE SU PROYECTO. 7. RENDICIÓN FINANCIERA MENSUAL Y TRIMESTRAL HACER LLEGAR TODOS LOS DOCUMENTOS FINANCIEROS Y DE PERTINENCIA AL GOBIERNO REGIONAL. 8. EVALUACIÓN EX POST PROGRAMA: CON TODAS LAS RENDICIONES REALIZADAS SE PROCEDE AL CIERRE DEL PROGRAMA, REALIZANDO UNA EVALUACIÓN EX POST DEL PROGRAMA QUE CONSISTIRÁ EN: A. EVALUACIÓN DE RESULTADOS: SE MEDIRÁN LOS INDICADORES LUEGO DEL CIERRE DE LA ETAPA DE EJECUCIÓN DEL PROGRAMA. B. EVALUACIÓN DE IMPACTO: EL AGENTE OPERADOR DEBERÁ REALIZAR UN INFORME FINAL DE EVALUACIÓN DE IMPACTO DE LA IMPLEMENTACIÓN DEL PROGRAMA SEGÚN LINEAMIENTOS ENTREGADOS POR SERCOTEC. C. FOCUS GROUP: REALIZACIÓN DE 1 FOCUS GROUP.	PROMOVER LA ASOCIATIVIDAD ENTRE EL GOBIERNO REGIONAL, SERVICIOS PÚBLICOS Y MUNICIPIOS PARA LA EJECUCIÓN	
3	REGIÓN DE VALPARAÍSO		40019714	DIFUSIÓN PROMOCIÓN TURÍSTICA DE LA REGIÓN DE VALPARAÍSO	Intercomunal	2.900	DISEÑAR, ELABORAR E IMPLEMENTAR PLAN COMUNICACIONAL ON Y OFF LINE: CONCRETAR UNA SERIE DE ACCIONES QUE APOYEN LA DIFUSIÓN TURÍSTICA DE LA REGIÓN DE VALPARAÍSO, INCORPORANDO HERRAMIENTAS DE MARKETING DIGITAL, QUE NOS PERMITAN DIFUNDIRLO POR LAS DISTINTAS PLATAFORMAS DE MANERA ESTRATÉGICA. Y OFF LINE MEDIOS ESCRITOS: RADIO Y TELEVISIÓN.	POTENCIAR EL TURISMO CULTURAL DE LA REGIÓN	
4	REGIÓN DE VALPARAÍSO		40025416	TRANSFERENCIA APOYO AL DESARROLLO DE LA COMPETITIVIDAD DE LAS EMPRESAS REGIÓN DE VALPARAÍSO	Intercomunal	348.704	EJECUCIÓN Y ASIGNACIÓN DE SUBSIDIO PARA INVERSIONES, CAPITAL DE TRABAJO Y DIGITALIZACIÓN. CON ESTA ETAPA SE PROPONE MEJORAR EL NIVEL DE DESARROLLO SUSTENTABLE DE LAS EMPRESAS DE LA REGIÓN DE VALPARAÍSO	PROMOVER PROCESOS DE INNOVACIÓN EN LAS EMPRESAS DE MENOR TAMAÑO DE LA REGIÓN.	
EL GOBIERNO REGIONAL METROPOLITANO NO PRESENTA MOVIMIENTOS EN ESTA GLOSA									
1	REGIÓN DE O'HIGGINS	(81380500-6) UNIVERSIDAD AUSTRAL DE CHILE	40017924	FIC TRANSFERENCIA DIVERSIFICACIÓN DE LA OFERTA TURÍSTICA DE LA ZONA RAPEL	LAS CABRAS	0	CONSOLIDAR LA ZONA ZONIT RAPEL Y SU ZONA DE INFLUENCIA COMO UN DESTINO TURÍSTICO SUSTENTABLE MEDIANTE EL DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DE UNA OFERTA TURÍSTICA INTEGRADA BASADA EN RUTAS TEMÁTICAS COMERCIALIZABLES QUE SE ESTRUCTURARÁN A PARTIR DE PROMOVER Y FORTALECER ENCADENAMIENTOS PRODUCTIVOS, LA INCORPORACIÓN DE OFERTAS PRODUCTIVAS COMPLEMENTARIAS COMO ATRACTIVOS TURÍSTICO Y LA INCORPORACIÓN DE VALORES TURÍSTICOS DEL PATRIMONIO CULTURAL Y DEL TERRITORIO.	FOMENTAR LA ASOCIATIVIDAD ENTRE LOS DIFERENTES ACTORES VINCULADOS AL SECTOR.	
2	REGIÓN DE O'HIGGINS	(81698900-0) PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATÓLICA DE CHILE	40027302	FIC TRANSFERENCIA ALIMENTOS ORGÁNICOS BASE LEGUMBRES	Intercomunal	0	AGREGAR VALOR A LA PRODUCCIÓN DE LEGUMBRES DE LA REGIÓN DE O'HIGGINS, A TRAVÉS DEL DESARROLLO DE UN PORTAFOLIO DE ALIMENTOS, BASE LEGUMBRES, PARA EL MERCADO NACIONAL E INTERNACIONAL, QUE INCLUYE LA COMPRA DIRECTA DE MATERIA PRIMA A PRODUCTORES DE LA REGIÓN, LA HABILITACIÓN PARA EL MANEJO PRODUCTIVO ORGÁNICOS POR PARTE DE ESTOS Y LA GENERACIÓN DE CAPITAL SOCIAL Y UN MODELO DE NEGOCIOS INCLUSIVO.	PROMOVER LA INVESTIGACIÓN, DESARROLLO E INNOVACIÓN (I+D+I) GENERANDO NUEVAS TECNOLOGÍAS, MODELOS DE	
3	REGIÓN DE O'HIGGINS	(81669200-8) PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATÓLICA DE VALPARAÍSO	40027314	FIC TRANSFERENCIA ACI PARA EL VALLE DE NILAHUE	Intercomunal	0	CONSTRUIR UNA AGRICULTURA CLIMÁTICAMENTE INTELIGENTE (ACI) COMPETITIVA, SUSTENTABLE, INCLUSIVA Y RESILIENTE AL CAMBIO CLIMÁTICO, PARA EL VALLE DE NILAHUE.	PROMOVER LA INVESTIGACIÓN, DESARROLLO E INNOVACIÓN (I+D+I) GENERANDO NUEVAS TECNOLOGÍAS, MODELOS DE	
4	REGIÓN DE O'HIGGINS	(71551500-8) UNIVERSIDAD SANTO TOMAS	40027299	FIC TRANSFERENCIA LANA FERTILIZANTE, ECONOMÍA CIRCULAR Y REGENERATIVA	Intercomunal	0	TRANSFORMAR LA LANA DE OVEJA DE BAJA CALIDAD EN UN BIOFERTILIZANTE, COMO MODELO DE TRABAJO ASOCIATIVO DE JUVENES RURALES EN EL MARCO DE ECONOMÍA CIRCULAR, PARA GENERAR UNA OPORTUNIDAD DE NEGOCIO EN EL SECTOR EMPRESARIAL REGIONAL DENTRO DE UNA ESTRATEGIA REGENERATIVA.	PROMOVER LA INVESTIGACIÓN, DESARROLLO E INNOVACIÓN (I+D+I) GENERANDO NUEVAS TECNOLOGÍAS, MODELOS DE	
5	REGIÓN DE O'HIGGINS	(81698900-0) PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATÓLICA DE CHILE	40027681	FIC TRANSFERENCIA EN INOCUIDAD ALIMENTARIA	Intercomunal	0	DISEÑAR ESTRATEGIAS DE MITIGACIÓN DE LA CONTAMINACIÓN DE AGUA DE RIEGO A TRAVÉS DE ACTIVIDADES DE INVESTIGACIÓN Y TRANSFERENCIA Y, VINCULAMIENTO Y MEJORAMIENTO DE CAPITAL SOCIAL, PARA POTENCIAR LAS COMPETENCIAS PRODUCTIVAS DE PYMES HORTÍCOLAS Y FRUITÍCOLAS DE LA REGIÓN DE O'HIGGINS.	PROMOVER LA INVESTIGACIÓN, DESARROLLO E INNOVACIÓN (I+D+I) GENERANDO NUEVAS TECNOLOGÍAS, MODELOS DE	
6	REGIÓN DE O'HIGGINS	(70995200-5) UNIVERSIDAD CENTRAL DE CHILE	40027697	FIC TRANSFERENCIA TURISMO RURAL SOSTENIBLE EN LOS CAMPOS DE O'HIGGINS	Intercomunal	0	DESARROLLAR UN PRODUCTO TURÍSTICO RURAL SOSTENIBLE BASADO EN LA HERENCIA CAMPESINA DEL TERRITORIO QUE PERMITA DINAMIZAR LA CADENA DE VALOR DE LOS CAMPOS DE O'HIGGINS Y ASEGURAR ESTÁNDARES DE CALIDAD Y COMPETITIVIDAD, PARA POSICIONARSE EN EL MERCADO TURÍSTICO LOCAL DE CORTA DISTANCIA.	APOYAR EL DESARROLLO DE UNA OFERTA TURÍSTICA COMPETITIVA, DE CALIDAD Y PARA TODO EL AÑO	
7	REGIÓN DE O'HIGGINS	(75980060-5) COMITÉ AGENCIA DE FOMENTO DE LA PRODUCCIÓN SUSTENTABLE	40027451	FIC TRANSFERENCIA PROGRAMA APL ADAPTACIÓN AL CAMBIO CLIMÁTICO PARA PRODUCTORES DE CEREZO	Intercomunal	0	DESARROLLAR UN NUEVO MODELO DE CERTIFICACIÓN QUE PERMITA LA DIFERENCIACIÓN PRODUCTIVA Y COMERCIAL EN EL MERCADO ASIÁTICO, EN ESPECIAL EL CHINA, CONTRIBUYENDO AL DESARROLLO SUSTENTABLE DE LAS EMPRESAS DEL SECTOR PRODUCTOR DE CEREZAS DE LA REGIÓN DE O'HIGGINS.	FOMENTAR LOS PROCESOS DE CERTIFICACIÓN DE LAS EMPRESAS DEL SECTOR, ORIENTADOS A LA CALIDAD DEL PROD	
1	REGIÓN DEL MAULE	(70885500-6) UNIVERSIDAD DE TALCA	30481914	TRANSFERENCIA BIOMASA PARA FINES ENERGETICOS E INDUSTRIALES	Intercomunal	836	GENERAR UNA NUEVA FUENTE DE BIOMASA FORESTAL BASADA EN PLANTACIONES DE ALTA DENSIDAD Y CORTA ROTACIÓN, CON VARIEDADES DE LAMOS, PARA FINES ENERGETICOS E INDUSTRIALES	AUTONOMÍA ECONÓMICA DE LAS MUJERES Y SUPERACIÓN DE LA POBREZA ,OTRAS INICIATIVAS DE INTERÉS REGIONAL	
2	REGIÓN DEL MAULE	(70885500-6) UNIVERSIDAD DE TALCA	30481916	TRANSFERENCIA MAXIMIZACIÓN DE PRODUCCIÓN DE METABOLITOS	Intercomunal	1.759	DESARROLLAR UN NUEVO MODELO DE CULTIVO INTENSIVO, CON CARACTERÍSTICAS DE MANEJO AGRÍCOLA, ORIENTADO A MAXIMIZAR LA PRODUCCIÓN DE SAPONINAS, Y OTROS METABOLITOS, POR UNIDAD DE SUPERFICIE Y DE TIEMPO, QUE PERMITA GENERAR UN ABASTECIMIENTO SUSTENTABLE PARA LA INDUSTRIA QUÍMICA, MEDIANTE EL ESTABLECIMIENTO DE PLANTACIONES DE CORTA ROTACIÓN Y ALTA DENSIDAD DE QUILLAY (QUILLAJA SAPONARIA).	OTRAS INICIATIVAS DE INTERÉS REGIONAL	
3	REGIÓN DEL MAULE	(70885500-6) UNIVERSIDAD DE TALCA	30481941	TRANSFERENCIA IMPLEMENTACIÓN DE UN LABORATORIO DE INNOVACIÓN SOCIAL	Intercomunal	2.000	EL PROYECTO CONTRIBUYE AL DESARROLLO DE UN ECOSISTEMA DE INNOVACIÓN SOCIAL, MEDIANTE LA IMPLEMENTACIÓN DE UN LABORATORIO MULTIDISCIPLINARIO QUE PROMUEVA LA SOLUCIÓN DE PROBLEMAS SOCIALES COMPLEJOS EN LAS REAS DE SALUD, EDUCACIÓN, MEDIOAMBIENTE Y GOBERNANZA TERRITORIAL CON LA ACTIVA COLABORACIÓN DE ACTORES SOCIALES, EL SECTOR PRIVADO, LA INSTITUCIONALIDAD PÚBLICA Y LA ACADEMIA. EL LABORATORIO PRIVILEGIA CUATRO REAS DE ALTO IMPACTO PARA LOS HABITANTES DE LA REGIÓN, LAS CUALES REPERCUTEN EN EL BIENESTAR Y CALIDAD DE LAS PERSONAS, COMO TAMBIÉN EN LA GESTIÓN Y PRESERVACIÓN SUSTENTABLE DE LOS RECURSOS NATURALES. LA PARTICIPACIÓN CIUDADANA Y LA CERCAÑA DE LOS GOBIERNOS TERRITORIALES CON LA POBLACIÓN. CADA UNA DE LAS CUATRO REAS ESCOGIDAS HA SIDO SELECCIONADA EN VIRTUD DE LA MAGNITUD DE LOS DESAFÍOS QUE EN ELLAS SE PRESENTAN, LAS CAPACIDADES QUE TIENE LA UNIVERSIDAD DE TALCA DE CONTRIBUIR EN LA DISMINUCIÓN DE LAS BRECHAS ASOCIADAS A CADA TEMÁTICA Y EL TIPO DE REDES Y ALIANZAS PÚBLICO-PRIVADAS QUE SE PUEDEN ESTABLECER EN BUSCA DE SOLUCIONES COMPARTIDAS.	AUTONOMÍA ECONÓMICA DE LAS MUJERES Y SUPERACIÓN DE LA POBREZA ,OTRAS INICIATIVAS DE INTERÉS REGIONAL	
4	REGIÓN DEL MAULE	(70885500-6) UNIVERSIDAD DE TALCA	30481945	TRANSFERENCIA VALORIZACIÓN DE DESECHOS RECICLABLES	Intercomunal	1.673	DESARROLLAR Y CARACTERIZAR UN NUEVO MATERIAL COMPUESTO A PARTIR DE DESECHOS RECICLABLES PARAGENERAR PRODUCTOS COMERCIALIZABLES.	BIENESTAR EN LA VIDA COTIDIANA Y CALIDAD DE VIDA ,OTRAS INICIATIVAS DE INTERÉS REGIONAL	
5	REGIÓN DEL MAULE	(70885500-6) UNIVERSIDAD DE TALCA	30481950	TRANSFERENCIA CUANTIFICACIÓN DE CONTAMINACIÓN POR PLAGUICIDAS	Intercomunal	351	ESTABLECER EL SERVICIO DE ANÁLISIS DE MULTIRESIDUOS EN EL CENTRO DE INOCUIDAD ALIMENTARIA DE LA UNIVERSIDAD DE TALCA, PARA FORTALECER LA COMPETITIVIDAD DE LAS EMPRESAS AGROALIMENTARIAS DE LA REGIÓN DEL MAULE Y DEL CENTRO SUR DE CHILE.	BIENESTAR EN LA VIDA COTIDIANA Y CALIDAD DE VIDA ,OTRAS INICIATIVAS DE INTERÉS REGIONAL	
6	REGIÓN DEL MAULE	(70885500-6) UNIVERSIDAD DE TALCA	30481998	TRANSFERENCIA SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA Y SECTORIZADA DE HELADAS	Intercomunal	2.800	DESARROLLAR UN SISTEMA QUE ENTREGUE UNA ALERTA TEMPRANA Y SECTORIZADA DE EPISODIOS DE HELADAS EN LA REGIÓN DEL MAULE. ESTA ALERTA SER ENTREGADA A AGRICULTORES Y OTROS INTERESADOS EN EL DESARROLLO SUSTENTABLE DE LA AGRICULTURA REGIONAL. EL SISTEMA EST BASADO EN MODELOS DE PREDICCIÓN QUE UTILIZA TÉCNICAS DE INTELIGENCIA ARTIFICIAL Y ES ENTRENADO CON INFORMACIÓN AGROCLIMATOLÓGICA HISTÓRICA DE LAS ZONAS DE INTERÉS.	AUTONOMÍA ECONÓMICA DE LAS MUJERES Y SUPERACIÓN DE LA POBREZA ,OTRAS INICIATIVAS DE INTERÉS REGIONAL	
7	REGIÓN DEL MAULE	(70885500-6) UNIVERSIDAD DE TALCA	40001082	TRANSFERENCIA OZONO PARA EL TRATAMIENTO DE AGUA EN BERRIES	Intercomunal	101	DISEÑAR, ADAPTAR Y VALIDAR UN SISTEMA REMOTO DE GENERACIÓN DE OZONO, A TRAVÉS DE TECNOLOGÍA SOLAR FOTOVOLTAICA. PARA SER INYECTADO EN EL AGUA DE RIEGO POR GOTEO PARAPRODUCIR ALIMENTOS INOCUOS	BIENESTAR EN LA VIDA COTIDIANA Y CALIDAD DE VIDA ,OTRAS INICIATIVAS DE INTERÉS REGIONAL	
8	REGIÓN DEL MAULE	(70885500-6) UNIVERSIDAD DE TALCA	40001090	TRANSFERENCIA SISTEMA INTEGRADO PARA UAVS EN RESPUESTA A INCENDIOS FORESTALES	Intercomunal	2.089	MEJORAR LA TOMA DE DECISIONES DURANTE INCENDIOS FORESTALES A TRAVÉS DEL DESARROLLO DE UN SISTEMA INTEGRADO DE HARDWARE Y SOFTWARE QUE PERMITA LA CREACIÓN DE MAPAS AEROS Y VIDEOS DE ALTA CALIDAD EN TIEMPO REAL Y SEA ACCIONABLE A CUALQUIER LUGAR.	OTRAS INICIATIVAS DE INTERÉS REGIONAL	
9	REGIÓN DEL MAULE	(70885500-6) UNIVERSIDAD DE TALCA	40018931	TRANSFERENCIA REDUCCIÓN EMISIONES ATMOSFÉRICAS DE MIPYMES EN ZONAS SATURADAS	Intercomunal	6.639	SE PRETENDE INSTALAR CAPACIDADES REGIONALES PERMANENTES DE SOPORTE A LAS EMPRESAS PARA EL CUMPLIMIENTO DE LAS EXIGENCIAS DE LOS PLANES DE DESCONTAMINACIÓN ATMOSFÉRICA (PDA), MEDIANTE EL DESARROLLO DE UN SERVICIO MEDIOAMBIENTAL INTEGRAL QUE PERMITA EL MUESTREO, MEDICIÓN Y ANÁLISIS DE LAS EMISIONES DESDE FUENTES FIJAS Y LA IMPLEMENTACIÓN DE TECNOLOGÍAS COMPLEMENTARIAS PARA LA REDUCCIÓN DE EMISIONES.	TERRITORIO, INFRAESTRUCTURA Y MEDIOAMBIENTE	
10	REGIÓN DEL MAULE	(70885500-6) UNIVERSIDAD DE TALCA	40019178	TRANSFERENCIA ALIMENTO PARA AVES PARA PRODUCCIÓN DE HUEVOS MÁS NUTRITIVOS	Intercomunal	9.179	DESARROLLAR UN NUEVO ALIMENTO PARA GALLINAS, CONSERVANDO TÉCNICAS ANCESTRALES DE CRIANZA DE AVES, QUE PERMITA GENERAR HUEVOS CON UN ALTO NIVEL PROTEICO, BAJOS NIVELES DE SODIO, COLESTEROL Y GRASAS, APTO PARA DIETAS NUTRICIONALES ESPECIALES.	ECONOMÍA REGIONAL	
EL GOBIERNO REGIONAL DE NUBLE NO PRESENTA MOVIMIENTOS EN ESTA GLOSA									

1	REGIÓN DE LA ARAUCANÍA	(60915000-9) CONICYT	30482907	CONICYT- TRANSFERENCIA MAGISTER REGIONAL EN GESTIÓN DE LA CIT	Angol	0	DISEÑAR UN PROGRAMA DE MAGISTER EN TEMAS DE CIENCIA TECNOLÓGICA E INNOVACIÓN DE ACUERDO A LAS PRIORIDADES REGIONALES PROPÓSITO: CONTRIBUIR AL FORTALECIMIENTO DE CAPACIDADES DE LA CIT REGIONAL Y POTENCIAR LA REALIZACIÓN DE ACTIVIDADES Y PROYECTOS DE INNOVACIÓN EN LAS INSTITUCIONES Y EMPRESAS DE LA REGIÓN. INDICADORES: - NÚMERO DE INSTITUCIONES PARTICIPANTES DEL DISEÑO DEL PROGRAMA DE MAGISTER. - NÚMERO DE PROFESIONALES FORMADOS EN TEMAS DE CIT A NIVEL DE POSTGRADO. - NÚMERO DE TESIS REALIZADAS EN EL MARCO DEL PROGRAMA DE	FORTALECER EL CAPITAL HUMANO, EL NIVEL EDUCATIVO Y LA CALIFICACIÓN, TANTO TÉCNICO PROFESIONAL COMO S, SIN RELACIÓN CON LA AGENDA REGIONAL DE GÉNERO 2014-2018
2	REGIÓN DE LA ARAUCANÍA	(60706000-2) CORPORACION DE FOMENTO DE LA PRODUCCION (60706069-k) Comité Innova Chile	40000798	TRANSFERENCIA BIENES PUBLICOS PARA LA COMPETITIVIDAD REGIONAL	Angol	0	TRANSFERENCIA BIENES PUBLICOS REGIONALES PARA EL DISEÑO Y OPERACIÓN DE DOS PLATAFORMAS DE ACCESO UNIVERSAL	MEJORAR LA COMPETITIVIDAD MEDIANTE LA INNOVACIÓN EN PROCESOS, PRODUCTOS Y MARKETING.
3	REGIÓN DE LA ARAUCANÍA	(60706069-k) Comité Innova Chile	40003041	TRANSFERENCIA BIENES PUBLICOS PARA LA COMPETITIVIDAD REGIONAL	Angol	0	APOYAR DESARROLLO DE DOS PROYECTOS DE BIENES PÚBLICOS PARA REDUCIR LAS ASIMETRAS DE INFORMACIÓN QUE PERMITAN FORTALECER EL ECOSISTEMA REGIONAL EMPRENDIMIENTO E INNOVACIÓN	ARTICULAR POLÍTICAS E INSTRUMENTOS ECONÓMICOS Y SOCIALES DE NIVEL NACIONAL PARA MEJORAR LOS INGRESOS
4	REGIÓN DE LA ARAUCANÍA	(0-)	40003059	CONICYT - TRANSFERENCIA CONICYT PROGRAMA ACCIÓN REGIONAL I+D COLABORATIVA CON PYMES	Angol	0	EL PROYECTO COMPRENDE VARIAS ETAPAS Y ACTIVIDADES ENTRE LAS PRINCIPALES, ESTÁN LAS SIGUIENTES: 1. PREPARACIÓN DE BASES CONCURSABLES. 2. PREPARACIÓN DE PLATAFORMA DE POSTULACIÓN. 3. PERIODO DE POSTULACIÓN. 4. ANÁLISIS DE ADMISIBILIDAD. 5. EVALUACIÓN CIENTÍFICO/TÉCNICA DE PROPUESTAS. 6. EVALUACIÓN ESTRATÉGICA REGIONAL. 7. ADJUDICACIÓN. 8. DESARROLLO DE LOS PROYECTOS ADJUDICADOS. 9. SEGUIMIENTO Y CONTROL DE PROYECTOS TÉCNICO Y FINANCIERO. 10. INFORME FINAL	ARTICULAR POLÍTICAS E INSTRUMENTOS ECONÓMICOS Y SOCIALES DE NIVEL NACIONAL PARA MEJORAR LOS INGRESOS
5	REGIÓN DE LA ARAUCANÍA	(60706000-2) CORPORACION DE FOMENTO DE LA PRODUCCION (60706069-k) Comité Innova Chile	40003052	CORFO - TRANSFERENCIA PROGRAMA PROYECTOS ESPECIALES PARA EL MEJORAMIENTO DEL ECOSISTEMA EMPRENDEDOR	Angol	0	SE BUSCA DISMINUIR FALLAS DE COORDINACIÓN, GENERAR NUEVA INFORMACIÓN Y GESTIONAR PROYECTOS QUE PERMITAN MEJORAR EL ECOSISTEMA DE EMPRENDIMIENTO E INNOVACIÓN EN LA REGIÓN DE LA ARAUCANÍA.	ARTICULAR POLÍTICAS E INSTRUMENTOS ECONÓMICOS Y SOCIALES DE NIVEL NACIONAL PARA MEJORAR LOS INGRESOS
6	REGIÓN DE LA ARAUCANÍA	(60706069-k) Comité Innova Chile	40011408	INNOVA - TRANSFERENCIA DIFUSIÓN TECNOLÓGICA REGIONAL (40011408)	Angol	0	PROFUNDIZAR EN UN CONJUNTO DE BRECHAS TECNOLÓGICAS ESPECÍFICAS IDENTIFICADAS PARA UN GRUPO DE EMPRESAS CON NECESIDADES Y OBJETIVOS COMUNES, DIFUNDIR TECNOLOGÍAS O CONOCIMIENTOS NUEVOS PERTINENTES, DEBIDAMENTE EMPAQUETADOS, DIFÍCILMENTE DISPONIBLES Y/O ACCESIBLES, QUE CONTRIBUYAN A SUPERAR BRECHAS ESTABLECIDAS PARA LOS BENEFICIARIOS ATENDIDOS (EMPRESAS), GENERAR CAPACIDADES EN LAS EMPRESAS PARA QUE INCORPOREN Y ADAPTEN NUEVOS CONOCIMIENTOS Y TECNOLOGÍAS QUE APORTEN A SU PRODUCTIVIDAD.	MEJORAR LA COMPETITIVIDAD MEDIANTE LA INNOVACIÓN EN PROCESOS, PRODUCTOS Y MARKETING.
7	REGIÓN DE LA ARAUCANÍA	(87912900-1) UNIVERSIDAD DE LA FRONTERA	40022369	UFRO - CENTRO DE INNOVACIÓN EN RECURSOS HÍDRICOS, ENERGÉTICOS Y ALIMENTICIOS (40022369-0)	Intercomunal	0	01. ¿SE CONSTRUYERÁ UNA NUEVA ESTRUCTURA JURÍDICA QUE IMPLEMENTARÁ EL MODELO DE GOBERNANZA DEL CENTRO. 02. ¿SE DESARROLLARÁ Y VALIDARÁ UNA PLATAFORMA WEB, INSTALACIÓN DE SENSORES TELEMETRÍCOS DE CALIDAD Y OPERACIÓN DE APRs Y APLICACIONES MÓVILES DE PRODUCTIVIDAD ASOCIADOS A LA ADMINISTRACIÓN Y OPERACIÓN DE LOS APRs, QUE PERMITIRÁN OBTENER INDICADORES COMO CALIDAD DE AGUA, CUMPLIMIENTO NORMATIVO, NÚMERO DE FISCALIZACIONES Y MULTAS CURSADAS, ENTRE OTROS. 03. ¿SE IMPLEMENTARÁ Y OPERARÁ EN MARCHA BLANCA LA PLATAFORMA DE GESTIÓN INTEGRAL DE INFORMACIÓN ASOCIADA A SENSORIZACIÓN Y CAPTURA REMOTA DE DATOS DESDE SISTEMAS DE AGUA POTABLE RURAL (APRS). ¿SE VALIDARÁ LA CAPTURA DE DATOS QUE PROVENDRÁ DE DOS FUENTES: (1) SENSORES INSTALADOS (KIT IOT) PARA CONTROLAR VARIABLES DE OPERACIÓN DE LA PLANTA Y CALIDAD FÍSICO-QUÍMICA DE LA MISMA, Y (2) UNA APLICACIÓN MÓVIL QUE PERMITIRÁ RECABAR DATOS SUMINISTRADOS POR LOS MISMOS OPERADORES EN SUS LABORES DE VIGILANCIA DE LA RED DE DISTRIBUCIÓN Y DE LA PLANTA MISMA. 04. ¿SE REALIZARÁN UNA SERIE DE TALLERES DE CAPACITACIÓN A LOS USUARIOS FINALES DE LA PLATAFORMA: OPERADORES Y ADMINISTRADORES DE APR, Y SERVICIOS PÚBLICOS (GORE, DGA Y DCH), CON EL OBJETIVO DE TRANSFERIR EL CONOCIMIENTO GENERADO A RECURSOS HÍDRICOS Y TECNOLOGÍAS SUSTENTABLES. 05. ¿SE DESARROLLARÁN ESTUDIOS DE PROSPECCIÓN TÉCNICA DE MEJORAS OPERATIVAS EN PROCESOS CLAVES EN LA PRODUCCIÓN Y PROCESAMIENTO DE MAQUI, TALES COMO LA COSECHA Y SISTEMAS DE CONGELADO/REFRIGERACIÓN, CON EL OBJETIVO DE PROPONER ESTRATEGIAS DE MEJORAS A LA RECOLECCIÓN DEL FRUTO ASÍ COMO PARA SU MANTENCIÓN Y POSTERIOR COMERCIALIZACIÓN. 06. ¿SE IMPLEMENTARÁN COMITÉS TÉCNICOS ESPECÍFICOS POR LÍNEA DE INNOVACIÓN DEL CENTRO, COMPUESTOS POR REPRESENTANTES DE LA ACADEMIA, SECTOR PÚBLICO Y PRIVADO, CON EL PROPÓSITO DE GENERAR EN TODO MOMENTO APRECIABILIDAD TRANSVERSAL DEL QUEHACER DEL CENTRO Y ESTABLECER ESPACIOS DE ARTICULACIÓN DE LAS CAPACIDADES DISPONIBLES POR PARTE DE LOS DISTINTOS ACTORES INVOLUCRADOS.	MEJORAR LA COMPETITIVIDAD MEDIANTE LA INNOVACIÓN EN PROCESOS, PRODUCTOS Y MARKETING.
8	REGIÓN DE LA ARAUCANÍA	(87912900-1) UNIVERSIDAD DE LA FRONTERA	40022387	UFRO - DIVERSIFICACIÓN PRODUCTIVA EN LA QUESERÍA ARTESANAL REGIONAL (40022387-0)	Intercomunal	0	1. INNOVACIÓN Y SUSTENTABILIDAD: SERIALIZARÁN VARIAS LÍNEAS DE ACCIÓN, LA PRIMERA CON FOCO A LA OBTENCIÓN DE NUEVOS E INNOVADORES PROTOTIPOS DE QUESOS Y DE PACKAGING QUE SERÁN DESARROLLADOS POR EL EQUIPO TÉCNICO DEL INSTITUTO DE AGRICULTURA, ESTOS SERÁN PROTEGIDOS Y TRANSFERIDOS A LOS QUESEROS DEL PROGRAMA. OTRA ES EL REFORZAMIENTO POR PARTE DEL EQUIPO TÉCNICO DE LO PLANTADO EN LOS TALLERES CON REPRESENTANTES NATIVOS DE LAS TRES PRINCIPALES ESCUELAS QUESERAS DEL MUNDO: LA ITALIANA, LA FRANCESA Y LA ESPAÑOLA. OTRA LÍNEA ES LA SUSTENTABILIDAD, QUE IMPLICARÁ EL DESARROLLO E IMPLEMENTACIÓN DE MANUALES BPM Y QUE NUEVAS PLANTAS QUESERAS TENGAN RESOLUCIÓN SANITARIA. 2. ASESORÍAS ESPECIALIZADAS, CAPACITACIÓN Y FORMACIÓN CONTINUA: SE INSTALARÁN COMPETENCIAS TÉCNICAS Y CONOCIMIENTOS EN LOS PRODUCTORES DE QUESO CON PARA EL MEJORAMIENTO SUS PROCESOS DE PRODUCCIÓN; FORTALECIMIENTO DE LA CULTURA ASOCIATIVA DE LOS QUESEROS; PROMOVER LAS REDES Y CANALES DE APOYO PARA LA COMERCIALIZACIÓN QUESERA; Y DISEÑAR NUEVOS MODELOS DE NEGOCIOS. ESTO SE REALIZARÁ MEDIANTE UNA SERIE DE CURSOS (ARTE PRODUCTIVA, ÁREA COMERCIAL Y DESARROLLO DE MODELOS DE NEGOCIOS INNOVADORES). LOS CURSOS TENDRÁN TRES VERSIONES IGUALES A FIN DE ALCANZAR LA META PROPUESTA EN LOS INDICADORES. SE REALIZARÁN TALLERES CON REPRESENTANTES NATIVOS DE LAS TRES PRINCIPALES ESCUELAS QUESERAS DEL MUNDO: ITALIANA, LA FRANCESA Y LA ESPAÑOLA. COMPONENTE 3: DIFUSIÓN Y PROMOCIÓN: ES EL DISEÑO Y EDICIÓN DE UN CATÁLOGO DE LOS QUESOS DE LA ARAUCANÍA, AL QUE ACCEDERÁN LOS PRODUCTORES QUESEROS REGIONALES QUE CUMPLAN CRITERIOS SANITARIOS Y PRODUCTIVOS. SE CONTEMPLA ADEMÁS, EL APOYO PECUARIO Y DE PREPARACIÓN DE LOS STAND, DE AL MENOS 10 PRODUCTORES QUESEROS, PARA REPRESENTAR A LA REGIÓN DE LA ARAUCANÍA EN UNA EXPOSICIÓN NACIONAL. 4: FORTALECIMIENTO ASOCIATIVO: SE CONTEMPLA FORTALECER LAS ALIANZAS E IMPULSAR LA ASOCIATIVIDAD DE LOS QUESEROS DE LA ARAUCANÍA PARA FORTALECER,	MEJORAR LA COMPETITIVIDAD MEDIANTE LA INNOVACIÓN EN PROCESOS, PRODUCTOS Y MARKETING.
1	REGIÓN DE LOS RÍOS	(81380500-6) UNIVERSIDAD AUSTRAL DE CHILE	40017182	TRANSFERENCIA PRODUCCIÓN DE NANOBODIES DE ALTO VALOR SOCIAL Y/O COMERCIAL	Intercomunal	0	CONSTRUCCIÓN DE NUEVOS CERCOs, LUZ ELÉCTRICA Y ABASTECIMIENTO DE AGUA AUTOMÁTICO PARA CAMLIDOS. ALIMENTACIÓN, CUIDADO SANITARIO, VITAMINAS, SELENIO, BIENESTAR ANIMAL. GENERACIÓN DE NANOBODIES IDENTIFICACIÓN DE NANOBODIES Y CARACTERIZACIÓN MOLECULAR. PRODUCCIÓN DE NANOBODIES Y PRUEBAS DE AFINIDAD Y FUNCIONALIDAD. GESTIÓN Y APROBACIÓN DE CONSENTIMIENTO INFORMADO PARA PACIENTES. ANÁLISIS DE PACIENTES CON SHUA PARA ENSAYOS DE VALIDACIÓN/ DISCOVERY Y DISEÑO DE HERRAMIENTAS MOLECULARES. ANÁLISIS DE PACIENTES CON SHUA PARA ENSAYOS DE VALIDACIÓN/ DISCOVERY, RECLUTAMIENTO DE PACIENTES DE VALIDACIÓN Y ANÁLISIS DE MUESTRAS DE VALIDACIÓN. ANÁLISIS POR NEXT GENERACIÓN SEQUENCING DE MUESTRAS DE DISCOVERY. ANÁLISIS SEROLÓGICO DE MUESTRAS DE PACIENTES CON NANOBODY DIFUSIÓN EN CONGRESO NACIONAL DE INTERFERENCIA DE CAPACIDADES VISTA DE EXPERTOS. CENTRO CLODOMIRO PICADO CONSTRUCCIÓN HOJA DE RUTA, PROPIEDAD INTELECTUAL Y LEVANTAMIENTO DE SOCIOS. CLAVEPLAN DE DIFUSIÓN DEL PROYECTO	2.7 COMPLEMENTARIO AL LINEAMIENTO GENERAL.
2	REGIÓN DE LOS RÍOS	(81380500-6) UNIVERSIDAD AUSTRAL DE CHILE	40017184	TRANSFERENCIA VALORANDO TERNEROS LECHEROS CON CRUZAMIENTOS DE CARNE	Intercomunal	0	SELECCIÓN DE PREDIOS, VACAS RECEPTORAS E INSEMINACIÓN DIRIGIDA EN PLANTELES PARTICIPANTES. IMPORTACIÓN DE SEMEN DE TOROS SELECCIONADOS PARA LOS CRUZAMIENTOS. MÉTODOS Y ENSAYOS DE GRANJANÍA EN DOS PREDIOS COMERCIALES PARA EVALUAR CRECIMIENTO DE TERNEROS CRUZA. DISEÑO DEL MODELO TÉCNICO DE INTEGRACIÓN DE DATOS PRODUCTIVOS Y GÉNICOS DE VACAS LECHERAS PARA SELECCIONAR VACAS CANDIDATAS A CRUZA TERMINAL CON CARNE. DESARROLLO DE MÓDULO INFORMÁTICO PARA CRUZAS TERMINALES EN SOFTWARE ZOOTÉCNICO. REALIZACIÓN DE 3 DAS DE CAMPO EN PREDIOS PILOTOS Y PRESENTACIÓN DE RESULTADOS EN CONGRESO CIENTÍFICO NACIONAL PARA DIFUSIÓN DE RESULTADOS. DISEÑO E IMPRESIÓN DE UN FOLLETO DE CRITERIOS DE SELECCIÓN DE VACAS PARA CRUZAS TERMINALES Y CARACTERÍSTICAS DE TERNEROS CRUZAS. EVALUAR CON ENGORDEROS Y OTROS ACTORES DE LA CADENA DE CARNE ALTERNATIVAS VIABLES DE PRODUCCIÓN Y COMERCIALIZACIÓN MEDIANTE ARTICULACIONES PÚBLICO-PRIVADAS PARA IMPLEMENTAR EL SISTEMA PROPUESTO DE CRUZAMIENTOS TERMINALES	5.7 COMPLEMENTARIO AL LINEAMIENTO GENERAL.

3	REGIÓN DE LOS RÍOS	(60910000-1) UNIVERSIDAD DE CHILE	40017190	TRANSFERENCIA INVERNADERO GEOTÉRMICO PARA CULTIVO DE TOMATES	Intercomunal	26.000	DEFINIR PERFIL TÉCNICO-ECONÓMICO DEL BENEFICIARIO Y SELECCIONAR ANÁLISIS TERMOGRÁFICO DE LA ENVOLVENTE TÉRMICA DEL INVERNADERO(S) SELECCIONADO(S) IDENTIFICAR Y REPARAR DEFICIENCIAS EN LA ENVOLVENTE TÉRMICA DEL INVERNADERO. CALCULAR LA DEMANDA ENERGÉTICA DEL INVERNADERO. DEFINIR CANTIDAD, CONFIGURACIÓN Y TIPO DE EQUIPOS NECESARIOS (TAMAÑO DE TANQUE DE INERCIÓN, TIPO DE BOMBA GEOTÉRMICA, TIPO Y CANTIDAD DE DISTRIBUIDORES DE CALOR, ETC.) DEFINIR DE MEJORA NECESARIAS A LA CONEXIÓN DEL SISTEMA ELÉCTRICO PRUEBA DE BOMBEO PARA CUANTIFICAR RECURSO DISPONIBLE. COMPRA E INSTALACIÓN DE EQUIPOS GEOTÉRMICOS. CONSTRUCCIÓN DE OBRA GRUESA NECESARIA PARA EL SISTEMA GEOTÉRMICO. ADAPTACIÓN DE CONEXIÓN ELÉCTRICA (AUMENTO DE POTENCIA, ADAPTACIÓN ELÉCTRICA USUARIO, CABLES DE ALTA TENSIÓN) CONEXIÓN DE TODAS LAS PARTES DEL SISTEMA GEOTÉRMICO. MARCHA BLANCA DEL SISTEMA. IMPLEMENTAR RED DE CONTROL Y MONITOREO EN EL INVERNADERO. MONITOREAR PRODUCCIÓN DEL INVERNADERO EN INVIERNO SIN TECNOLOGÍA. MONITOREAR LA PRODUCCIÓN DE TOMATE EN VERANO SIN TECNOLOGÍA. MONITOREAR EL CICLO DEL TOMATE DESDE SU GERMINACIÓN HASTA SU COSECHA CON BOMBA DE CALOR GEOTÉRMICA PARA REGISTRAR LAS DIFERENTES CONDICIONES AMBIENTALES Y SU EFECTO EN LOS CULTIVOS. ANÁLISIS DE LOS RESULTADOS DE CADA PLANTACIÓN. 1) ESTUDIO DE VARIABLES DE INFLUENCIA DE PRODUCCIÓN Y 2) DATOS DE PRODUCCIÓN DE TOMATES EN INVERNADERO CON GEOTERMIA. ANÁLISIS DE LA PARTICIPACIÓN DE AGRICULTORES, INCERTIDUMBRES Y DISPOSICIÓN ANTE ESTA NUEVA TECNOLOGÍA. SEMINARIO DE INICIO DE PROYECTO. VISITA A TERRENO CON PRODUCTORES. SEMINARIO DE CIERRE DE PROYECTO	5.7	COMPLEMENTARIO AL LINEAMIENTO GENERAL.
4	REGIÓN DE LOS RÍOS	(81380500-6) UNIVERSIDAD AUSTRAL DE CHILE	40017192	TRANSFERENCIA EQUIDAD Y EFICIENCIA EN EL TRASPLANTE DE ÓRGANOS	Intercomunal	0	ESTABLECER CONVENIO OFICIAL DE COMODATO E INSTALACIÓN Y CAPACITACIÓN DE USO DE EQUIPO EN EL INVERNADERO. VALIDACIÓN DE CONDICIONES DE USO PARA POBLACIONES LINFOCITARIAS Y USO DE ANTICUERPOS ANTI LINFOCITOS. CAPACITACIÓN DE PROFESIONALES EN CENTRO ESPECIALIZADO EN CITOQUÍMICA DE FLUJO. ESTABLECER CONDICIONES DE MEDICIÓN Y VALORES NORMALES DE REFERENCIA. ESTABLECER ANÁLISIS, INTERPRETACIÓN Y FORMATO DE INFORME DE RESULTADOS. GESTIÓN DE CALIDAD. VALIDACIÓN DE LOS RESULTADOS REALIZANDO PRUEBAS EN SERIE CON EL ISPAD. QUÍMICO DE EQUIPO TERMOCICLADOR. VERIFICAR Y ESTABLECER CONDICIONES ESPECÍFICAS DE HIBRIDACIÓN DE DNA EN LUMINEX. INTERPRETACIÓN DE RESULTADOS EN SOFTWARE X-POINTER Y EMISIÓN DE RESULTADOS EN PROGRAMA MATCH. CAPACITACIÓN EN TIPIFICACIÓN PARA PCR. SERVICIO DE VALIDACIÓN DE RESULTADOS. TIPIFICACIÓN POR PCR. SERVICIO EN SERIE CON EL ISPAD. PARTICIPACIÓN EN SISTEMA DE CALIDAD CON ENVÍO DE RESULTADOS PARA VALIDACIÓN DE RESULTADOS. POR LA AGENCIA ACREDITADORA. CHARLAS PARA PACIENTES. CHARLAS PARA PROFESIONALES. ASISTENCIA A REUNIONES COMISIÓN AMPLIADA DE TRASPLANTE Y COORDINACIÓN TÉCNICA. ISP	2.7	COMPLEMENTARIO AL LINEAMIENTO GENERAL.
5	REGIÓN DE LOS RÍOS	(81380500-6) UNIVERSIDAD AUSTRAL DE CHILE	40017195	TRANSFERENCIA BIOINSECTICIDA CONTRA D. SUZUKI EN BERRIES	Intercomunal	0	PROSPECCIÓN, COLECCIÓN Y AISLAMIENTO DE HEPS EN D. SUZUKI. DETERMINAR LA ACTIVIDAD INSECTICIDA DE LOS HEPS. COLECTADOS. EVALUAR LOS EFECTOS NO DESEADOS EN POLINIZADORES Y COMPATIBILIDAD CON AGROQUÍMICOS. VIRULENCIA DE HEPS. CANDIDATOS EN HUERTOS. PROTOTIPO Y EVALUACIÓN DE FORMULADO. PROTOCURVAS DE VUELO DE D. SUZUKI. PLAN DE DIFUSIÓN DEL PROYECTO. HOJA DE RUTA DE LA TECNÓLOGA, MODELO DE RESPONSABILIDAD INTELLECTUAL Y EVANTAMIENTO DE SOCIOS. ESTRATEGIAS	5.7	COMPLEMENTARIO AL LINEAMIENTO GENERAL.
6	REGIÓN DE LOS RÍOS	(81380500-6) UNIVERSIDAD AUSTRAL DE CHILE	40017260	TRANSFERENCIA ONCOTDM	Intercomunal	0	COMPRA EQUIPAMIENTO E INSUMOS. CONDICIONAMIENTO LABORATORIO. DESARROLLO TÉCNICAS ANALÍTICAS. COMPRA SOFTWARE. CAPACITACIÓN SOFTWARE. REUNIONES COORDINACIÓN. PRUEBAS ESCALA PILOTO. DISEÑO PROTOCOLO DE USO. IMPLEMENTACIÓN. SERVICIO. PLAN SUSTENTABILIDAD Y VINCULACIÓN. ACTORES. CLAVE. PLAN DIFUSIÓN DEL PROYECTO	2.7	COMPLEMENTARIO AL LINEAMIENTO GENERAL.
7	REGIÓN DE LOS RÍOS	(81380500-6) UNIVERSIDAD AUSTRAL DE CHILE	40017261	TRANSFERENCIA ESTRATEGIA VINCULANTE DE TECNOLOGÍA EN SALUD	Intercomunal	0	TIPIFICACIÓN DONANTES DE PLAQUETAS. TIPIFICACIÓN PACIENTES CANDIDATOS A TMO, PEDITRÍCOS Y POLITRANSFUNDIDOS. TIPIFICACIÓN PACIENTES CANDIDATOS A TMO, PEDITRÍCOS Y POLITRANSFUNDIDOS. TIPIFICACIÓN CIUDADANOS DE ETNIA DISTINTA. TIPIFICACIÓN PACIENTES CANDIDATOS A TMO, PEDITRÍCOS Y POLITRANSFUNDIDOS. TIPIFICACIÓN PACIENTES CANDIDATOS A TMO, PEDITRÍCOS Y POLITRANSFUNDIDOS. TIPIFICACIÓN PACIENTES CANDIDATOS A TMO, PEDITRÍCOS Y POLITRANSFUNDIDOS. ANÁLISIS DE RESULTADOS Y APLICACIÓN PRUEBAS DE COMPATIBILIDAD. ACTIVIDADES DE TRANSFERENCIA. DIFUSIÓN. CAPACITACIÓN EN EL EXTRANJERO EN MEDICINA TRANSFUSIONAL PARA MANEJO PRÁCTICO DE REFRACTARIEDAD Y COMPATIBILIDAD DE PLAQUETAS	2.7	COMPLEMENTARIO AL LINEAMIENTO GENERAL.
8	REGIÓN DE LOS RÍOS	(81380500-6) UNIVERSIDAD AUSTRAL DE CHILE	40017263	TRANSFERENCIA GENETÁURUS -SUPERIORIDAD EN CALIDAD Y EFICIENCIA	Intercomunal	0	DISEÑO Y EVALUACIÓN DE PARTIDORES BASADOS EN BIOINFORMÁTICA DE REGIONES CONSERVADAS DEL ADN. COLECCIÓN DE MUESTRAS DE SANGRE (EXTRACCIÓN ADN) EN PREDIOS DE EMPRESAS ASOCIADAS. AMPLIFICACIÓN POR PCR DEL ADN DE LOS ANIMALES DE LOS REBAÑOS DE PREDIOS DE EMPRESAS ASOCIADAS, UTILIZANDO LOS PARTIDORES SELECCIONADOS. SECUENCIACIÓN DE VARIANTES PRESENTES EN LOS BOVINAS INCLUIDAS EN EL ESTUDIO. ANÁLISIS Y DETERMINACIÓN DE HAPLOTIPOS PRESENTES EN POBLACIONES BOVINAS DE LAS EMPRESAS ASOCIADAS. ENSAYO CAMPO PARA VALIDAR Y ASOCIAR LOS GENES DE INTERÉS (EFICIENCIA Y CALIDAD CARNE). COLECCIÓN DE MUESTRAS DE LECHE EN PREDIOS Y CARNE EN PLANTA FAENADORA PARA VALIDAR Y ASOCIAR GENES DE INTERÉS. ASOCIACIÓN DE VARIANTES GENOTÍPICAS Y PARÁMETROS DE CALIDAD DE LA LECHE, CARNE Y EFICIENCIA PRODUCTIVA. DESARROLLO DE UNA ESTRUCTURA DE RECEPCIÓN, PROCESAMIENTO, ANÁLISIS E INTERPRETACIÓN DE MUESTRAS EN AUSTRALOMICS. UACH (MODELO NEGOCIOS). TRES SEMINARIOS (LANZAMIENTO, DIFUSIÓN Y CIERRE). DIFUSIÓN DE RESULTADOS EN MEDIOS DE DIVULGACIÓN. MASIVAMENTE. LABORACIÓN DE BOLETINES TÉCNICOS. LABORACIÓN DE PUBLICACIONES CIENTÍFICAS	2.7	COMPLEMENTARIO AL LINEAMIENTO GENERAL.
9	REGIÓN DE LOS RÍOS	(81380500-6) UNIVERSIDAD AUSTRAL DE CHILE	40017265	TRANSFERENCIA ALIMENTO BIOACTIVO PARA ABEJAS	Intercomunal	0	EVALUACIÓN 01 DEL ESTADO NUTRICIONAL DE ABEJAS MELÍFERAS. EVALUACIÓN DE INFRAESTRUCTURA, CONDICIONES DE COLMENAS, SALAS DE PRODUCCIÓN Y ALMACENAMIENTO. DETERMINACIÓN DE TASA DE MORTALIDAD DE ABEJAS Y SU IMPACTO EN LOS COSTOS. CARACTERIZAR LA COMPOSICIÓN NUTRICIONAL DE LAS MATERIAS PRIMAS PARA LA LABORACIÓN DE ALIMENTOS PARA LAS ABEJAS MELÍFERAS. DESARROLLO DE PROTOTIPOS DE ALIMENTOS PARA ABEJAS. EVALUACIÓN 02 DE ESTADO NUTRICIONAL DE ABEJAS MELÍFERAS DE COLMENA. EVALUACIÓN DE LA VIDA ÚTIL DEL PRODUCTO. DETERMINACIÓN DE COSTOS DEL PRODUCTO. DESARROLLO. PLAN DE DESARROLLO DE TRANSFERENCIA TECNOLÓGICA. TALLERES DE TRANSFERENCIA. PLAN DE TRAZABILIDAD DE ACTIVIDADES. PROYECTO. PLAN DE DIFUSIÓN DEL PROYECTO. PLAN DE DESARROLLO DE CONTINUIDAD DEL PROYECTO. LABORACIÓN DE PARTIDA INICIALES PARA BENEFICIARIOS. SERVICIO TERCEROS. ESTUDIO PROP. INTELLECTUAL. SERVICIO TERCEROS. CONTRUCCIÓN HOJA DE RUTA. E. DE MERCADO. SEMINARIO ABIERTO SECTOR APÍCOLA	5.7	COMPLEMENTARIO AL LINEAMIENTO GENERAL.
10	REGIÓN DE LOS RÍOS	(81380500-6) UNIVERSIDAD AUSTRAL DE CHILE	40017266	TRANSFERENCIA VALOR AGREGADO EN PRODUCTOS DE LUPULOS REGIONALES	Intercomunal	0	DESARROLLO E IMPLEMENTACIÓN DE METODOLOGÍAS ANALÍTICAS. VALIDACIÓN DE METODOLOGÍAS ANALÍTICAS. ANÁLISIS MORFOLÓGICO Y GENÉTICO DE LUPULOS. VALORACIÓN DE COMPUESTOS DE INTERÉS EN LUPULOS REGIONALES. DESARROLLO Y CARACTERIZACIÓN DE PROTOTIPOS DE PRODUCTOS CON VALOR AGREGADO. CONSTRUCCIÓN DE HOJA DE RUTA. RESPONSABILIDAD INTELLECTUAL Y EVANTAMIENTO DE SOCIOS. CLAVE. PLAN DE DIFUSIÓN	5.7	COMPLEMENTARIO AL LINEAMIENTO GENERAL.
11	REGIÓN DE LOS RÍOS	(71551500-8) UNIVERSIDAD SANTO TOMÁS	40017267	TRANSFERENCIA OBTENCIÓN DE PELLET A PARTIR DE RESIDUOS ORGÁNICOS	Intercomunal	0	SOCIALIZACIÓN Y SENSIBILIZACIÓN DEL PROYECTO EN REUNIÓN CON DIRECTIVOS, EMPRESAS Y MANIPULADORES DE ALIMENTOS DE ESTABLECIMIENTOS EDUCACIONALES. LABORACIÓN DE PROTOCOLO DE RECOLECCIÓN DE RESIDUOS ORGÁNICOS PARA SER UTILIZADO POR EMPRESA CONCESIONARIA Y ESTABLECIMIENTOS EDUCACIONALES. SOCIALIZACIÓN DE PROTOCOLO DE RECOLECCIÓN DE RESIDUOS ORGÁNICOS A COLABORADORES DE EMPRESA CONCESIONARIA. LABORACIÓN Y VALIDACIÓN DE PROTOCOLOS DE SECADO, TRITURADO Y PELLETIZADO. RECOLECCIÓN Y ENTREGA DE RESIDUOS ORGÁNICOS EN LABORATORIO DE LABORACIÓN DE PELLET. SECADO Y ORGANIZACIÓN DE RESIDUOS ORGÁNICOS EN ANAQUELES DENTRO DE LA CÁMARA DE AIRE. TRITURACIÓN DE RESIDUOS ORGÁNICOS EN TRITURADORA. LABORACIÓN DE PELLET CON DIFERENTES PROPORCIONES DE RESIDUOS ORGÁNICOS Y BIOMASA DE MADERA EN PELLETIZADORA. ANÁLISIS DE CALIDAD DEL PELLET CONSIDERANDO DIMETRO, LONGITUD, DENSIDAD, RESISTENCIA, HUMEDAD Y ELEMENTOS QUÍMICOS. COMPARACIÓN DE LOS RESULTADOS DE ANÁLISIS DE CALIDAD DEL PELLET CON LA NORMA DIN Y NORM M7135. DETERMINACIÓN DE LA EMISIÓN DE GASES, MATERIAL PARTICULADO, PODER CALORÍFICO, CENIZAS Y COMPUESTOS QUÍMICOS PROVENIENTES DE LA COMBUSTIÓN DEL PELLET. REALIZAR LA VALIDACIÓN DEL PELLET EN EQUIPOS DE ACCESO COMERCIAL. EVALUACIÓN TÉCNICA DEL CONSUMO ENERGÉTICO UTILIZADO EN EL PROCESO DE LABORACIÓN DE PELLET CON USO DE ENERGÍA CONVENCIONAL VERSUS ENERGÍAS LIMPIAS. COSTEO DE REQUISITOS TÉCNICOS DEL PROCESO DE LABORACIÓN PELLET REALIZADO A PARTIR DE LA GENERACIÓN DE RESIDUOS ORGÁNICOS DE UN COLEGIO PILOTO. LABORACIÓN Y APLICACIÓN DE ENCUESTA PARA MEDIR DEMANDA Y SENSIBILIZAR A LA COMUNIDAD RESPECTO DE PROBLEMÁTICA ATACADA. ESTUDIO DE OFERTA Y DEMANDA EN EL MERCADO DE PELLET. EVALUACIÓN ECONÓMICA DE RESULTADOS DE LA UTILIZACIÓN DE RESIDUOS ORGÁNICOS EN UN COLEGIO PILOTO. ANÁLISIS DEL IMPACTO AMBIENTAL DEL PROYECTO. ANÁLISIS DEL IMPACTO SOCIAL DEL PROYECTO. MESAS	5.7	COMPLEMENTARIO AL LINEAMIENTO GENERAL.
12	REGIÓN DE LOS RÍOS	(60915000-9) CONICYT	30388580	TRANSFERENCIA VINCULACIÓN CIENCIA EMPRESA DE INTERÉS REGIONAL	Intercomunal	0	TRANSFERENCIA VINCULACIÓN CIENCIA EMPRESA DE INTERÉS REGIONAL	5.7	COMPLEMENTARIO AL LINEAMIENTO GENERAL.

EL GOBIERNO REGIONAL DE LOS LAGOS NO PRESENTA MOVIMIENTOS EN ESTA GLOSA

1	REGION DE AYSÉN		40010335	TRANSFERENCIA CONTABILIDAD GEOGRÁFICA Y ORDENAMIENTO PREDIAL	Coyhaique	3.148	1. DIAGNOSTICO DE MANEJOS PRODUCTIVOS Y REDES DE LAS EMPRESAS DEL AGRO.2. DISEÑO Y CREACIÓN DE UNA PLATAFORMA ONLINE QUE FACILITE LA ASOCIATIVIDAD, ORGANIZACIÓN, PRODUCCIÓN Y ADMINISTRACIÓN DE LAS EMPRESAS AGROPECUARIAS DE LA REGIÓN.3. INAUGURACIÓN DE LA PLATAFORMA, ASÍ COMO CURSOS Y RELATORIAS QUE PERMITAN LA IMPLEMENTACIÓN DE LA MISMA EN EL SECTOR AGROPECUARIO DE LA REGIÓN DE AYSÉN, ASÍ COMO EL ACCESO A LA INFORMACIÓN GENERADA POR PARTE DE LAS INSTITUCIONES PÚBLICAS.4. HERRAMIENTA QUE PERMITA ANALIZAR INCENTIVOS Y FOCALIZACIÓN DE ELLOS.5. IDENTIFICAR VARIABLES DEL TERRITORIO QUE PROPICIEN RUBROS, DIVERSIFICACIÓN Y RESULTADOS COMPETITIVOS.6. IDENTIFICAR ESTRATEGIAS QUE PRODUCTORES Y/O EMPRESAS PUEDAN IMPLEMENTAR PARA INCREMENTAR SU COMPETITIVIDAD, A PARTIR DE SU INTERRELACIÓN CON EL ENTORNO.7. GRUPO DE INTEGRACIÓN DE REDES Y ASOCIATIVIDAD QU, A PARTIR DE LOS DATOS RECOLECTADOS CON LA PLATAFORMA EN FUNCIONAMIENTO, GENERE GRUPOS Y PROGRAMAS A PARTIR DE LOS PUNTOS EN COMÚN QUE TENGAN LOS DIFERENTES PRODUCTORES/AS, PERMITIENDOLES MEJORAR LA COMERCIALIZACIÓN Y BUSCAR ECONOMÍAS DE ESCALA. PARA ELLO, SE CONTARÁ CON EL APOYO DE UNIVERSIDADES EUROPEAS CON AOS DE EXPERIENCIA EN LA TRANSFERENCIA DE LA INFORMACIÓN UNIVERSITARIA AL MUNDO AGROPECUARIO, COMO LA UNIVERSIDAD DE CDIZ Y	2.1. DESARROLLO DE CENTROS POBLADOS
2	REGION DE AYSÉN		40010339	TRANSFERENCIA PREVALENCIA DE HELICOBACTER PYLORI EN LA REGIÓN DE AYSÉN	Coyhaique	14.604	REALIZAR INVESTIGACIÓN APLICADA, ENFOCADA EN DETERMINAR LA PREVALENCIA DE LA INFECCIÓN POR HELICOBACTER PYLORI Y BIOMARCADORES ASOCIADOS AL RIESGO DE PADECER CÁNCER GÁSTRICO, EN POBLACIÓN ASINTOMÁTICA EN LA REGIÓN DE AYSÉN. LA DETECCIÓN DE INFECCIÓN POR H. PYLORI SE REALIZARÁ EN POBLACIÓN DE 15 A 19, 30 A 34, 45 A 49 Y 60 A 64 AOS, MEDIANTE ELISA EN DEPOSICIONES Y LA DETERMINACIÓN DE BIOMARCADORES PEPÍNGENO I, II Y REPRIMO ASOCIADOS A CÁNCER GÁSTRICO, SE REALIZA MEDIANTE ELISA EN MUESTRAS DE PLASMA SANGUÍNEO. LOS PARTICIPANTES INFECTADOS SERÁN TRATADOS CON ANTIBIÓTICOS.	2.1. DESARROLLO DE CENTROS POBLADOS
3	REGION DE AYSÉN		40008579	TRANSFERENCIA FOMENTO A PROYECTOS ESTRATÉGICOS E INVERSIÓN PRODUCTIVA REGIONAL	Aysén	179.019	IMPLEMENTAR CONCURSOS DE FOMENTO A INICIATIVAS DE INVERSIÓN PRODUCTIVA EN LOS SECTORES ESTRATÉGICOS DE LA ECONOMÍA REGIONAL. IMPLEMENTAR CONCURSOS DE FOMENTO AL EMPRENDIMIENTO Y LA INNOVACIÓN REGIONAL. APOYAR EL DESARROLLO DE INICIATIVAS DE FOMENTO INTEGRADAS, DE SECTORES ESTRATÉGICOS COMO EL TURISMO, GANADERÍA, ENERGÍA E INDUSTRIA Y COMERCIO REGIONAL.	2.3. FOMENTO A LAS ACTIVIDADES PRODUCTIVAS LOCALES
4	REGION DE AYSÉN		40010336	TRANSFERENCIA FUENTE DE NUEVOS MEDICAMENTOS PARA EL CÁNCER	Aysén	17.175	FOMENTAR LA IMPLEMENTACIÓN DE UNA PLATAFORMA DE ASOCIATIVIDAD ENTRE MUJERES PRODUCTORAS A TRAVÉS DEL FORTALECIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA NECESARIA PARA LOS PROCESOS DE RECOLECCIÓN, TRATAMIENTO Y DISTRIBUCIÓN QUE SE GENERAN A PARTIR DEL CULTIVO DE PLANTAS MEDICINALES, LAS CUALES SE COMERCIALIZAN A NIVEL LOCAL.	7.5. MEJORAMIENTO DE LA ATENCIÓN DE SALUD, PROGRAMAS, PROYECTOS O MEDIDAS QUE PROMUEVAN LA INSERCIÓN LABORAL FEMENINA.
5	REGION DE AYSÉN		40010334	TRANSFERENCIA NUEVAS TECNOLOGÍAS PARA CONTACTABILIDAD Y CITAS MÉDICAS	Intercomunal	2.938	1. LEVANTAR REQUERIMIENTOS FUNCIONALES Y TECNOLÓGICOS PARA LA FORMULACIÓN DE UN MODELO DE CONTACTABILIDAD DE USUARIOS DEL SERVICIO DE SALUD DE LA REGIÓN DE AYSÉN. 2. DISEÑAR UN MODELO DE CONTACTABILIDAD DE USUARIOS, CONTEXTUALIZADO EN LAS NECESIDADES DEL SERVICIO DE SALUD DE LA REGIÓN DE AYSÉN. 3. IMPLEMENTAR UNA PLATAFORMA INFORMÁTICA, BASADA EN TECNOLOGÍAS WEB Y MÓVILES, PARA AUTOMATIZAR PROCESOS ASOCIADOS A CONTACTABILIDAD DE USUARIOS DEL SERVICIO DE SALUD DE LA REGIÓN DE AYSÉN. 4. EVALUAR EL IMPACTO EN ASPECTOS DE CALIDAD DE SERVICIO Y DE GESTIÓN QUE GENERA LA IMPLANTACIÓN MEDIANTE TICs DE UN MODELO DE CONTACTABILIDAD DE USUARIOS DEL SERVICIO DE SALUD DE LA REGIÓN DE AYSÉN.	2.1. DESARROLLO DE CENTROS POBLADOS, PROGRAMAS Y SERVICIOS PARA PROMOVER LA SEGURIDAD CIUDADANA DE LAS MUJERES.
EL GOBIERNO REGIONAL DE MAGALLANES NO PRESENTA MOVIMIENTOS EN ESTA GLOSA								